I

(Besluiten waarvan de publikatie voorwaarde is voor de toepassing)

VERORDENING (EEG) Nr. 3393/89 VAN DE RAAD

van 16 oktober 1989

houdende tijdelijke schorsing van de autonome rechten van het gemeenschappelijk douanetarief op een aantal industriële produkten (micro-elektronica en aanverwante sectoren)

DE RAAD VAN DE EUROPESE GEMEENSCHAPPEN,

Gelet op het Verdrag tot oprichting van de Europese Economische Gemeenschap, inzonderheid op artikel 28,

Gezien het voorstel van de Commissie,

Overwegende dat de produktie van de in deze verordening bedoelde produkten in de Gemeenschap momenteel onvoldoende of nihil is en dat de producenten derhalve niet kunnen voldoen aan de behoeften van de verwerkende industrie van de Gemeenschap;

Overwegende dat het in het belang van de Gemeenschap is, dat in bepaalde gevallen de autonome rechten van het gemeenschappelijk douanetarief slechts gedeeltelijk worden geschorst, met name op grond van een in de Gemeenschap bestaande produktie, en dat zij in de andere gevallen geheel worden geschorst;

Overwegende dat het moeilijk is de ontwikkeling van de economische situatie in de betrokken sectoren voor de nabije toekomst nauwkeurig te beoordelen en dat het derhalve wenselijk is aan deze schorsingen slechts een tijdelijk karakter te geven door de geldigheidsduur ervan aan te passen aan het belang van de communautaire produktie,

HEEFT DE VOLGENDE VERORDENING VASTGESTELD:

Artikel 1

De autonome rechten van het gemeenschappelijk douanetarief voor de produkten vermeld in de bijlagen I en II, worden geschorst tot op het percentage dat bij elk produkt is aangegeven.

Deze schorsingen gelden

— van 1 januari tot en met 31 maart 1990 voor het in bijlage I vermelde produkt,

— van 1 januari tot en met 30 juni 1990 voor de in bijlage II vermelde produkten.

Artikel 2

Deze verordening treedt in werking op 1 januari 1990.

Deze verordening is verbindend in al haar onderdelen en is rechtstreeks toepasselijk in elke Lid-Staat.

Gedaan te Luxemburg, 16 oktober 1989.

Voor de Raad
De Voorzitter
M. DELEBARRE

BIJLAGE I

GN-code	Omschrijving	Autonoom recht %
ex 8542 11 30	Programmeerbare geheugens, enkel voor het uitlezen van de daarin opgeslagen gegevens die elektrisch kunnen worden uitgewist (Electrically Erasable Programmable Read Only Memories, zogenaamde „E²PROM's"), met een capaciteit van 16 Kbit, in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, niet geborgen in een omhulling, bestemd om te worden gebruikt bij de vervaardiging van systemen, werkend met microgolven, voor het identificeren van voorwerpen of personen (a)	0

(a) De controle op het gebruik voor deze bijzondere bestemming geschiedt door toepassing van de op dit gebied geldende communautaire bepalingen.

BIJLAGE II

GN-code	Omschrijving	Autonoom recht %
ex 8471 93 50	Geheugeneenheden voor flexibele schijven, bestemd voor de vervaardiging van produkten bedoeld bij post 8469 of 8471 (a)	0
ex 8471 93 60	Bandgeheugeneenheden voor het digitaal vastleggen van gegevens (Digital Audio Tape Recorders), bestemd voor de vervaardiging van produkten bedoeld bij post 8469 of 8471 (a)	0
ex 8471 99 90	Optische schriftlezers voor het lezen van alfanumeriek puntmatrixschrift en voor het omzetten daarvan in elektrische signalen, bestaande uit een leeskop — voorzien van een optische detector, een versterker, een lens en twee lampen — die door middel van één of twee bandkabels is verbonden met een besturingseenheid waarvan de afmetingen niet meer dan 200 x 220 mm bedragen, bestaande uit een gedrukte elektrische schakeling, ten minste voorzien van een microprocessor, een schakeling voor het identificeren van het schrift en een analoog/digitaalomzetter	0
ex 8473 10 00	Geïntegreerde geheugeneenheden voor elektronische schrijfmachines, bestaande uit een gedrukte elektrische schakeling voorzien van twee of vier statische willekeurig toegankelijke lees/schrijfgeheugens (Static Random Access Memories, zogenaamde „SRAM's"), elk met een capaciteit van 8 K x 8 bit, elektronische besturingseenheden en batterijen voor het vasthouden van het geheugen, geborgen in een houder, met contactvlakjes, waarvan de afmetingen niet meer dan 11 x 40 x 90 mm bedragen en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende onderstaande combinatie: MEMOCART of — een andere codering die betrekking heeft op een geïntegreerde geheugeneenheid die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8473 30 00	Volgens de Winchester-techniek vervaardigde magneetkoppen van ferriet, al dan niet voorzien van een draagarm, voor externe geheugeneenheden met harde schijven waarmede kan worden opgenomen tot een dichtheid van 10 of meer sporen per mm	0
ex 8473 30 00	Magneetbellengeheugens met een capaciteit van niet meer dan 4 megabit, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 43 x 44 mm bedragen, met niet meer dan 42 contactpennetjes of contactvlakjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende één van de onderstaande combinaties: BDL 0133 FBM 54 DB MBM 2256 BDL 0134 FBM 64 DA 7110 BDN 0151 MBM 2011 7114-1 of — een andere codering die betrekking heeft op een magneetbellengeheugen dat voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8473 30 00	Reken/logica-eenheden voor centrale verwerkingseenheden, bestaande uit niet meer dan negen gedrukte elektrische schakelingen waarvan de afmetingen niet meer dan 290 x 310 mm bedragen en die elk zijn voorzien van niet meer dan 121 volgens de ECL-techniek vervaardigde poortschakelingen (ECL Gate Arrays) of willekeurig toegankelijke lees/schrijfgeheugens (ECL Random Access Memories, zogenaamde „ECL-RAM's") of een combinatie daarvan, geborgen in een omhulling die dient als houder en onderlinge verbinding voor de gedrukte elektrische schakelingen en waarvan de afmetingen niet meer dan 501 x 596 x 611 mm bedragen. De gedrukte schakelingen zijn voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende één van de onderstaande combinaties: CO1B 2675 E 500 CO1B 2675 H 502 CO1B 2675 H 500 CO1B 2675 H 503 CO1B 2675 H 501 CO1B 2675 H 504 of — een andere codering die betrekking heeft op een reken/logica-eenheid die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0

(a) De controle op het gebruik voor deze bijzondere bestemming geschiedt door toepassing van de op dit gebied geldende communautaire bepalingen.

GN-code	Omschrijving	Autonoom recht %
ex 8473 40 00	Thermische schrijfkoppen, vervaardigd volgens de dun- of dikfilmtechniek, bestaande uit een drukkam en een warmteafleider (dissipator) en een gedrukte elektrische schakeling waarop ten minste zijn aangebracht een tantaalcondensator, een elektrolytische condensator en een contactstop, het geheel aangebracht in een metalen houder, met een geleiderol voor papier	0
ex 8483 10 90	Generator- en turbineassen, uit één stuk gesmeed en grof bewerkt, met een gewicht per stuk van meer dan 215 ton	0
ex 8501 10 99	Gelijkstroommotoren zonder contactborstels, waarvan het koppel niet meer dan 0,018 Nm bedraagt, met een interne rotor, een bevestigingsflens met een diameter van 35 mm, een precisieas met een diameter van 25 mm, een driefasenwikkeling, een nominale snelheid van 3 600 omwentelingen per minuut en een voedingsspanning van 12 (± 10 %) volt	0
ex 8501 10 99	Gelijkstroommotoren zonder contactborstels, waarvan het koppel niet meer dan 0,20 Nm bedraagt, met een bevestigingsflens met een diameter van 74 mm, een as met een diameter van 40 mm, een nominale snelheid van 3 600 omwentelingen per minuut, een voedingsspanning van 12 (± 10 %) volt en voorzien van kabels en aansluitstukken	0
ex 8501 10 99	Gelijkstroommotoren zonder contactborstels, waarvan het koppel niet meer dan 0,20 Nm bedraagt, met een externe rotor met een diameter van niet meer dan 55 mm, een bevestigingsflens met een diameter van 77 mm, een precisieas met een diameter van 44 mm, een vierfasenwikkeling, een nominale snelheid van 3 600 omwentelingen per minuut en een voedingsspanning van 12 (± 10 %) volt en voorzien van kabels en aansluitstukken	0
ex 8501 10 99	Hybride stappenmotoren met een staphoek van 1,8 graden, 200 stappen per omwenteling, een rotatiesequentie van vier fasen en unipolaire wikkelingen, bestaande uit een rotor en een gelamineerde stator, ingesloten tussen twee vierkante flenzen waarvan de lengte van elke zijde niet meer dan 42 mm bedraagt, met een aan beide zijden uitstekende as en voorzien van kabels en aansluitstukken	0
ex 8501 10 99	Hybride stappenmotoren met een staphoek van 0,9 graad, 400 stappen per omwenteling, een rotatiesequentie van twee of vier fasen en bipolaire wikkelingen, bestaande uit een rotor en een gelamineerde stator, ingesloten tussen twee vierkante flenzen waarvan de lengte van elke zijde niet meer dan 40 mm bedraagt, met een aan beide zijden uitstekende as en voorzien van kabels en aansluitstukken	0
ex 8501 10 99	Hybride stappenmotoren met een staphoek van 0,9 graad, 400 stappen per omwenteling, een rotatiesequentie van twee fasen en bipolaire wikkelingen, bestaande uit een rotor en een stator, geborgen in een cilindervormige omhulling met een dikte van niet meer dan 14 mm en een diameter van niet meer dan 47 mm en voorzien van een aan één zijde uitstekende as en van kabels en aansluitstukken	0
ex 8501 10 99	Hybride stappenmotoren met een staphoek van 0,9 graad, 400 stappen per omwenteling, een rotatiesequentie van twee fasen en bipolaire wikkelingen, bestaande uit een rotor en een gelamineerde stator, ingesloten tussen twee vierkante flenzen waarvan de lengte van elke zijde niet meer dan 40 mm bedraagt, een ingebouwde twee- of driefasentachometer geborgen in een omhulling in de vorm van een halve bol met een diameter van niet meer dan 35 mm, met afzonderlijke kabels en aansluitstukken voor de motor en de tachometer en waarvan de afmetingen, met inbegrip van de as, niet meer dan 40 × 40 × 62 mm bedragen	0
ex 8501 10 99	Hybride stappenmotoren met een staphoek van 0,9 graad, 400 stappen per omwenteling, een rotatiesequentie van twee fasen en bipolaire wikkelingen, bestaande uit een rotor en een gelamineerde stator, ingesloten tussen twee flenzen — de ene vierkant waarvan de lengte van elke zijde niet meer dan 40 mm bedraagt, de andere (aan de voorzijde) rond en geprofileerd met twee uitstekende bevestigingspunten —, een ingebouwde twee- of driefasentachometer, geborgen in een omhulling met een diameter van niet meer dan 35 mm, met afzonderlijke kabels en aansluitstukken voor de motor en de tachometer en waarvan de afmetingen, met inbegrip van de as, maar zonder de uitstekende bevestigingspunten op de flens (aan de voorzijde), niet meer dan 40 × 40 × 62 mm bedragen	0
ex 8501 10 99	Bipolaire gelijkstroomstappenmotoren met een staphoek van 180 graden, twee stappen per omwenteling, een rotatiesequentie van twee fasen en unipolaire wikkelingen, een vermogen van niet meer dan 37,5 W, een koppel van $0{,}1 \times 10^{-6}$ of meer doch niet meer dan $0{,}1 \times 10^{-4}$ Nm en een voedingsspanning van niet meer dan 3 V	0
ex 8504 40 99	Statische omvormers, bestaande uit een cascadeschakeling van zeven dioden, waarmee een gelijkspanning van 40 kV of meer kan worden verkregen bij een stroomsterkte van 3 mA of meer	0
ex 8506 19 10	Lithium-jodiumelementen, waarvan de afmetingen niet meer dan 9 × 23 × 45 mm bedragen, met een spanning van niet meer dan 2,8 V	0

GN-code	Omschrijving	Autonoom recht %
ex 8506 19 10	Eenheden bestaande uit niet meer dan twee lithiumbatterijen verzonken in een contactvoet („battery-buffered socket") voor geïntegreerde schakelingen met niet meer dan 28 contactpennetjes en bevattende een besturingseenheid	0
ex 8506 19 90	Droge zink-koolstofbatterijen van 5,5 of meer doch niet meer dan 6,5 V, waarvan de afmetingen niet meer dan 5 × 90 × 110 mm bedragen, bestemd om te worden aangebracht in filmcassettes voor „direct-klaar"-fotografie (a)	0
ex 8517 90 91	Samenstellingen voor toestellen voor lijntelefonie, bestaande uit een microfoon, een beschermingsschakeling en een vierweg-contactdoos, aangebracht op een gedrukte elektrische schakeling waarvan de afmetingen niet meer dan 22 × 40 mm bedragen	0
ex 8523 20 10	Harde magneetschijven, voorzien van een oxydelaag die is bedekt met een film met een smerende functie, waarbij de coërciviteit 300 Oe (Oersted) of meer bedraagt	0
ex 8523 20 10	Harde magneetschijven met een buitendiameter van 88 of meer doch niet meer dan 231 mm, voorzien van een dunfilm van metaal, waarbij de coërciviteit meer dan 600 Oe (Oersted) bedraagt	0
ex 8529 10 70	Keramische filters voor frequenties van 4,5 of meer doch niet meer dan 6,6 MHz, geborgen in een houder waarvan de afmetingen niet meer dan 9 × 24 mm bedragen	0
ex 8529 10 70	Keramische filtereenheden, bestaande uit twee filters met drie contactpennetjes en één resonator met twee contactpennetjes, voor een frequentie van 10,7 MHz (± 30 KHz), geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 10 × 10 mm bedragen	0
ex 8529 90 99	Eenheden, bestaande uit een beeldsensor die het geladen beeld per beeldregel overdraagt (Interline Transfer CCD Imaging Device) en een filter, waarvan de afmetingen niet meer dan 43 × 89 mm bedragen en met niet meer dan 20 contactpennetjes	0
ex 8531 20 90	Afleesschermen, waarvan de afmetingen niet meer dan 11 × 28 × 88 mm bedragen, gemeten zonder kabels en aansluitstukken, bestaande uit een laag vloeibaar kristal geborgen tussen twee bladen of platen van glas met 121 vlakjes, gerangschikt in 7 × 16 vlakjes en 9 symbolen, aangebracht op een gedrukte elektrische schakeling die is voorzien van elektronische besturingseenheden en niet meer dan 9 contactpennetjes	0
ex 8531 20 90	Puntmatrix-afleesschermen, waarvan de afmetingen niet meer dan 18 × 35 × 117 mm bedragen, gemeten zonder kabels en aansluitstukken, bestaande uit een laag vloeibaar kristal geborgen tussen twee bladen of platen van glas met 423 vlakjes/punten („dots"), gerangschikt in 7 regels, 60 kolommen en 3 symbolen, aangebracht op een gedrukte elektrische schakeling die is voorzien van elektronische besturingseenheden en niet meer dan 16 kabels en aansluitstukken	0
ex 8531 20 90	Puntmatrix-afleesschermen (zogenaamde „dot matrix displays"), waarvan de afmetingen niet meer dan 15 × 62 × 276 mm bedragen, gemeten zonder kabels en aansluitstukken, bestaande uit een laag vloeibaar kristal geborgen tussen twee bladen of platen van glas met 32 768 vlakjes/punten („dots"), gerangschikt in 64 regels en 512 kolommen, aangebracht op een gedrukte elektrische schakeling die is voorzien van elektronische besturingseenheden en al dan niet voorzien van kabels en aansluitstukken	0
ex 8532 29 00	Goudcondensatoren met een nominale capaciteit van 100 millifarad bij een werkspanning van 5,5 V en met een lekstroom van niet meer dan 100 microampère, geborgen in een cilindervormige omhulling met een diameter van niet meer dan 14 mm en een hoogte van minder dan 8 mm	0
ex 8532 30 10	Regelbare plaatcondensatoren met een diëlektricum van kunststof, met een capaciteit van 2 × 335 picofarad voor de AM-band en van 2 × 20 picofarad voor de FM-band, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 21 × 24 mm bedragen	0
ex 8532 30 90	Instelbare condensatoren in de vorm van ronde schijfjes, met een diameter van niet meer dan 2,5 mm en een dikte van niet meer dan 3 mm, met in het midden een stelschroef, voorzien van twee aansluitpunten, met een capaciteit van 5 of meer doch niet meer dan 30 picofarad, bestemd voor de vervaardiging van produkten bedoeld bij hoofdstuk 91 (a)	0

(a) De controle op het gebruik voor deze bijzondere bestemming geschiedt door toepassing van de op dit gebied geldende communautaire bepalingen.

GN-code	Omschrijving	Autonoom recht %
ex 8533 29 00	Eenheden bestaande uit vaste weerstanden met een positieve temperatuurcoëfficiënt, een gelijkstroomweerstand van nominaal 19,6 ohm bij een temperatuur van 20 °C en een isolatieweerstand van meer dan 1 megaohm, voor de beveiliging van telefooncentrales tegen langdurige spanningsverhogingen van niet meer dan 1 000 V, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 19 × 48 mm bedragen, met niet meer dan 16 contactpennetjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende onderstaande combinatie: 20793 of — een andere codering die betrekking heeft op een eenheid die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8533 40 10	Schuifpotentiometers met één of twee weerstandsbanen, met een schuifafstand van 20 mm, geborgen in een omhulling en voorzien van niet meer dan acht contactpennetjes	0
ex 8534 00 11 ex 8534 00 19	Gedrukte elektrische schakelingen waarvan de afmetingen niet meer dan 30 × 30 mm bedragen, waarbij het substraat slechts aan één zijde is voorzien van een gedrukte schakeling, bestemd voor de vervaardiging van produkten bedoeld bij hoofdstuk 91 (a)	0
ex 8535 90 00 ex 8540 91 00	Contactvoeten voor kathodestraalbuizen	0
ex 8536 41 10 ex 8536 41 90 ex 8536 49 00	Thermische relais geborgen in een hermetisch gesloten glazen omhulling met een lengte van niet meer dan 35 mm, gemeten zonder aansluitdraden, met een lek van niet meer dan 10^{-6} cm^3He/s bij 1 bar en een temperatuur van 0 tot en met 160 °C, bestemd om te worden aangebracht in compressors voor koelgroepen (a)	0
ex 8536 50 00	Schakelaars voor lijnkiezers in telefooninstallaties, bestaande uit een beweegbare en een vaste, in twee contactbladen vertakte, contactveer, met contactvlakken van gediffundeerd goud op een inlegsel van zilverpalladium, aangebracht in een houder van polycarbonaat waarvan de afmetingen niet meer dan 13 × 20 × 40 mm bedragen	0
ex 8536 50 00	Bladveerschakelaars („Reed-Switches") met niet meer dan drie contactveren en een kleine hoeveelheid kwik, geborgen in een omhulling van glas	0
ex 8540 11 10	Kathodestraalbuizen voor het weergeven van beelden in kleur, voorzien van een sleuvenmasker (zogenaamde „slit mask"), met naast elkaar geplaatste elektronenkanonnen (zogenaamde „in-line-techniek"), een afstand tussen lijnen van dezelfde kleur van niet meer dan 0,47 mm en met de volgende kenmerken: — een beeldschermdiagonaal van 12 of meer doch niet meer dan 16 cm, een diagonale afbuigingshoek van niet meer dan 55 graden	8
ex 8540 11 10	Kathodestraalbuizen voor het weergeven van beelden in kleur, voorzien van een sleuvenmasker (zogenaamde „slit mask"), met naast elkaar geplaatste elektronenkanonnen (zogenaamde „in-line-techniek"), een afstand tussen lijnen van dezelfde kleur van niet meer dan 0,47 mm en met de volgende kenmerken: — een beeldschermdiagonaal van 22 of meer doch niet meer dan 26 cm, een diagonale afbuigingshoek van niet meer dan 76 graden, — uitgerust met een laag gekalibreerde fosforpunten, waarbij de nominale kleurpuntcoördinaten zijn vastgesteld volgens onderstaande tabel: *rood* *groen* *blauw* X 0,610 0,298 0,151 Y 0,342 0,588 0,064	0
ex 8540 20 90	Fotokathodestraalbuizen met negen elektronenvermenigvuldigers (dynoden) voor licht met een golflengte van 160 of meer doch niet meer dan 930 nanometer, met een diameter van niet meer dan 14 mm en een hoogte van niet meer dan 94 mm	0
ex 8540 30 10	Kathodestraalbuizen voor het weergeven van beelden in kleur, voorzien van een gaatjesmasker (zogenaamde „dot mask"), met naast elkaar geplaatste elektronenkanonnen (zogenaamde „in-line-techniek"), een afstand tussen de kleurpunten van minder dan 0,45 mm en met ten minste één van de volgende kenmerken: — een beeldschermdiagonaal van 42 cm of meer, een diagonale afbuigingshoek van niet meer dan 90 graden en convergentiefouten van niet meer dan 0,8 mm in de hoeken, — voorzien van een onverbrekelijk met de buis verbonden systeem voor het absorberen van trillingen (zogenaamd „potting-system"), — niet uitgerust met een intern magnetisch scherm, — uitgerust met een laag gekalibreerde fosforpunten, waarbij de nominale kleurpuntcoördinaten zijn vastgesteld volgens één van de onderstaande tabellen:	

(a) De controle op het gebruik voor deze bijzondere bestemming geschiedt door toepassing van de op dit gebied geldende communautaire bepalingen.

GN-code	Omschrijving				Autonoom recht %
ex 8540 30 10 *(vervolg)*		*rood*	*groen*	*blauw*	
	X	0,64	0,29	0,15	
	Y	0,33	0,60	0,06	
	of				
	X	0,64	0,31	0,155	
	Y	0,34	0,595	0,07	
	of				
	X	0,62	0,21	0,15	
	Y	0,33	0,615	0,06	
	of				
	X	0,61	0,307	0,15	
	Y	0,35	0,595	0,065	
	of				
	X	0,61	0,205	0,15	
	Y	0,35	0,680	0,065	
	of				
	X	0,62	0,29	0,15	
	Y	0,35	0,60	0,065	0
ex 8540 30 10	Kathodestraalbuizen voor het weergeven van beelden in kleur, voorzien van een gaatjesmasker (zogenaamde „dot mask"), met in een driehoek geplaatste elektronenkanonnen (zogenaamde „delta-techniek"), een afstand tussen de kleurpunten van minder dan 0,65 mm en met ten minste één van de volgende kenmerken: — een beeldschermdiagonaal van 66 cm of meer, — uitgerust met een laag gekalibreerde fosforpunten, waarbij de nominale kleurpuntcoördinaten zijn vastgesteld volgens één van de onderstaande tabellen:					
		rood	*groen*	*blauw*	
	X	0,64	0,29	0,15	
	Y	0,33	0,60	0,06	
	of				
	X	0,64	0,31	0,155	
	Y	0,34	0,595	0,07	
	of				
	X	0,61	0,307	0,15	
	Y	0,35	0,595	0,065	
	of				
	X	0,61	0,205	0,15	
	Y	0,35	0,680	0,065	
	of				
	X	0,62	0,29	0,15	
	Y	0,35	0,60	0,065	0
ex 8540 30 10 ex 8540 30 90	Kathodestraalbuizen, voorzien van een geheugeninrichting (Direct View Storage Tubes), voor het weergeven van alfanumerieke en analoge gegevens en voorzien van een aftastinrichting waarmee de gevormde beelden kunnen worden uitgelezen				0
ex 8540 30 90	Monochrome kathodestraalbuizen met een vlak scherm met een diagonaal van 142 of meer, doch niet meer dan 145 mm, met een lichtopbrengst van 300 of meer, doch niet meer dan 400 lumen, een resolutie van 0,06 of meer, doch niet meer dan 0,1 mm, fosfor van het type P 1 of P 55 of P 56, een anodespanning van meer dan 34 kV, een focusspanning van meer dan 7 kV en een kathodestroom van 3 mA of meer				0
ex 8540 89 11	Afleesschermen („displays") in de vorm van een buisje, bestaande uit een glazen kapje bevestigd op een plaatje waarvan de afmetingen niet meer dan 350 × 300 mm bedragen, gemeten zonder aansluitpunten. Het buisje bevat een of meer reeksen tekens of lijntjes. Elk teken of lijntje bestaat uit fluorescerende of fosforescerende elementen die zijn samengesteld uit een gemetalliseerde basis waarop fluorescerende stoffen of fosforescerende zouten zijn aangebracht die oplichten als ze door elektronen worden getroffen				0
ex 8540 91 00	Roosters, kathoden en geïsoleerde verwarmingselementen van wolfraamdraad, bestemd voor de vervaardiging van elektronenkanonnen voor monochrome kathodestraalbuizen (a)				0

(a) De controle op het gebruik voor deze bijzondere bestemming geschiedt door toepassing van de op dit gebied geldende communautaire bepalingen.

GN-code	Omschrijving	Autonoom recht %
ex 8540 91 00	Elektronenkanonnen, bestemd voor de vervaardiging van monochrome kathodestraalbuizen met een beeldschermdiagonaal van 7,6 of meer doch niet meer dan 30,5 cm (a)	0
ex 8540 91 00	Afbuigspoelen voor kathodestraalbuizen, voor frequenties van 31 250 of meer doch niet meer dan 64 000 Hz, voorzien van een vierpolige magneet	0
ex 8541 10 91	Vermogensgelijkrichterdioden van silicium, vervaardigd volgens de planaire techniek met een hersteltijd van minder dan 100 nanoseconden, een weerkerende sperspanning van niet meer dan 200 volt en een gemiddelde doorlaatstroom van 2,5 A of meer, geborgen in een platte omhulling waarvan de afmetingen 5 × 9 × 9 of meer doch niet meer dan 5 × 11 × 17 mm bedragen	0
ex 8541 10 99	Gouddraaddioden van germanium, met een doorlaatspanning van niet meer dan 1 volt bij 5 mA	0
ex 8541 29 90	Transistoren met een vermogen van 150 W of meer bij een spanning van 160 volt of meer en een uitschakelfrequentie (zogenaamde „cut-off frequency") van 20 MHz of meer, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 22 × 37 mm bedragen, met niet meer dan drie contactpennetjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende één van de onderstaande combinaties: 2 SA 1170 2 SC 2774 2 SA 1215 2 SC 2921 2 SA 1494 2 SC 3858 of — een andere codering die betrekking heeft op een transistor die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8541 40 10	Lichtgevende dioden (Light Emitting Diodes, zogenaamde „LED's"), samengesteld uit halfgeleiderdelen die hoofdzakelijk van gallium zijn vervaardigd, aangebracht op een vierkant of rechthoekig plaatje waarvan de afmetingen niet meer dan 4 × 20 × 21 mm bedragen, met twee contactpennetjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende één van de onderstaande combinaties: LT 9305 SLF 209 LT 9306 SLF 909 of — een andere codering die betrekking heeft op een „LED" die voldoet aan vorenstaande omschrijving De „LED's" dienen bestemd te zijn om te worden aangebracht in ontvangtoestellen voor radio-omroep of in toestellen voor het opnemen en/of het weergeven van geluid (a)	0
ex 8541 40 10	Eenheden bestaande uit niet meer dan tien lichtgevende dioden (Light Emitting Diodes, zogenaamde „LED's") die zijn samengesteld uit halfgeleiderdelen die hoofdzakelijk van gallium zijn vervaardigd en zijn aangebracht op een rechthoekig plaatje waarvan de afmetingen niet meer dan 4 × 25 × 68 mm bedragen, met niet meer dan 20 contactpennetjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende onderstaande combinatie: LT 9355 of — een andere codering die betrekking heeft op een eenheid die voldoet aan vorenstaande omschrijving De eenheden dienen bestemd te zijn om te worden aangebracht in ontvangtoestellen voor radio-omroep of in toestellen voor het opnemen en/of het weergeven van geluid (a)	0
ex 8541 40 10 ex 8541 40 93	Laserdioden voor het uitstralen van licht met een nominale golflengte van 780 nanometer en voorzien van een fotodiode, geborgen in een omhulling met een diameter van niet meer dan 10 mm en een hoogte van niet meer dan 9 mm, met niet meer dan 10 contactpennetjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende één van de onderstaande combinaties: LT 022 LDGU of — een andere codering die betrekking heeft op een laserdiode die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0

(a) De controle op het gebruik voor deze bijzondere bestemming geschiedt door toepassing van de op dit gebied geldende communautaire bepalingen.

GN-code	Omschrijving	Autonoom recht %
ex 8541 40 10 ex 8542 20 90	Digitale aanwijzers („digital displays"), waarvan de afmetingen niet meer dan 25 × 35 mm bedragen, bestaande uit een gedrukte elektrische schakeling op een plaatje waarop onder een laag kunststof niet meer dan 22 lichtgevende dioden zijn aangebracht, die samengesteld zijn uit halfgeleiderdelen, die hoofdzakelijk van gallium zijn vervaardigd. Elke aanwijzer bestaat uit één aanwijspositie, al dan niet met een plus- of minteken en/of één of twee punten	7
ex 8541 40 10 ex 8542 20 90	Digitale aanwijzers („digital displays"), bestaande uit een gedrukte elektrische schakeling op een plaatje niet groter dan 35 × 90 mm, met een reeks van drie of meer aanwijsposities, bestaande uit lichtgevende dioden die samengesteld zijn uit halfgeleiderdelen, die hoofdzakelijk van gallium zijn vervaardigd; de dioden zijn op het plaatje aangebracht. Elke aanwijspositie bestaat uit niet meer dan acht segmenten, waaraan al dan niet een decimaalpunt is toegevoegd. De reeks aanwijsposities is met een beschermende laag kunststof bedekt	0
ex 8541 40 91	Modules, bestaande uit niet meer dan vijf zonnecellen die zijn vervaardigd volgens de dunfilmtechniek en aangebracht op een drager waarvan de afmetingen niet meer dan 18 × 70 mm bedragen	0
ex 8541 40 93	Opto-elektronische schakelingen bestaande uit een of meer lichtgevende dioden en een of meer lichtgevoelige dioden gekoppeld aan een versterkerschakeling, geborgen in een omhulling van kunststof met niet meer dan 16 contactpennetjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende één van de onderstaande combinaties: HC PL 2400 HC PL 5700 HC PL 5730 of — een andere codering die betrekking heeft op een opto-elektronische schakeling die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8541 60 00	Piëzo-elektrische kristallen, werkend met een frequentie van 32 768 Hz, geborgen in een cilindervormige omhulling met een lengte van niet meer dan 8,2 mm en een diameter van niet meer dan 3,2 mm, bestemd voor de vervaardiging van produkten bedoeld bij hoofdstuk 91 (a)	0
ex 8541 60 00	Gepolariseerde keramische piëzo-elektrische kristallen met een frequentiebereik van 500 kHz of meer doch niet meer dan 12 500 kHz, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 14 × 15 mm bedragen en met niet meer dan drie contactpennetjes	0
ex 8542 11 30	Controle/besturingseenheden, vervaardigd volgens de CMOS-techniek, met een eenheid voor het genereren van karakters en met een stuurspanning van meer dan 10 volt voor puntmatrix-afleesschermen met vloeibare kristallen (Dotmatrix Liquid Cristal Displays, zogenaamde „Dotmatrix LCD's"), in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, niet geborgen in een omhulling, bestemd voor de vervaardiging van „Dotmatrix LCD's" (a)	0
ex 8542 11 30	Besturingseenheden, vervaardigd volgens de CMOS-techniek, met 40 of meer uitgangskanalen en een stuurspanning van meer dan 10 volt voor afleesschermen met vloeibare kristallen (Liquid Christal Displays, zogenaamde „LCD's"), in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, niet geborgen in een omhulling, bestemd voor de vervaardiging van „LCD's" (a)	0
ex 8542 11 41	Dynamische willekeurig toegankelijke lees/schrijfgeheugens, vervaardigd volgens de NMOS- of HMOS-techniek (N/H-MOS Dynamic Random Access Memories, zogenaamde „N/H-MOS-DRAM's"), met een capaciteit van 64 Kbit, in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 7 × 22 mm bedragen, met niet meer dan 18 contactpennetjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende één van de onderstaande combinaties: KM 4164 MN 4264 of — een andere codering die betrekking heeft op een „N/H-MOS-DRAM" die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 11 41	Dynamische willekeurig toegankelijke lees/schrijfgeheugens, vervaardigd volgens de CMOS-techniek (CMOS Dynamic Random Access Memories, zogenaamde „CMOS-DRAM's"), met een capaciteit van 256 Kbit, in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 17 × 39 mm bedragen, met niet meer dan 28 contactpennetjes en voorzien van:	

(a) De controle op het gebruik voor deze bijzondere bestemming geschiedt door toepassing van de op dit gebied geldende communautaire bepalingen.

GN-code	Omschrijving	Autonoom recht %
ex 8542 11 41 *(vervolg)*	— een codering bestaande uit of bevattende één van de onderstaande combinaties: 51 C 256 53 C 256 53 C 464 MB 81 C 258 TC 51 832 51 C 259 53 C 258 53 C 466 MB 81 C 466 of — een andere codering die betrekking heeft op een „CMOS-DRAM" die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 11 41	Dynamische willekeurig toegankelijke lees/schrijfgeheugens, vervaardigd volgens de NMOS- of HMOS-techniek (N/H-MOS Dynamic Random Access Memories, zogenaamde „N/H-MOS-DRAM's"), met een capaciteit van 256 Kbit en een toegangstijd van niet meer dan 150 nanoseconden, in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 17 × 34 mm bedragen, met niet meer dan 24 contactpennetjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende één van de onderstaande combinaties: HB 50562 PD 41254 M5M 4256 PD 41256 M5M 4464 HM 50256 PD 41464 HM 50464 TMM 41256 MB 81256 TMM 41464 MB 81464 TMS 4256 MSM 4256 TMS 4464 MSM 4464 of — een andere codering die betrekking heeft op een „N/H-MOS-DRAM" die voldoet aan vorenstaande omschrijving	8
ex 8542 11 41	Dynamische willekeurig toegankelijke lees/schrijfgeheugens met dubbele in/uitgang, vervaardigd volgens de MOS-techniek (MOS Dual Port Dynamic Random Access Memories, zogenaamde „MOS Dual Port DRAM's", met gegevensregisters en een seriële aftastbesturing („Serial Read Output Control"), met een capaciteit van 256 Kbit, in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling waarvan de afmetingen niet meer dan 13 × 39 mm bedragen, met niet meer dan 24 contactpennetjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende één van de onderstaande combinaties: MB 81461 M5M 4 C 264 PD 41264 of — een andere codering die betrekking heeft op een „MOS Dual Port DRAM" die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 11 41 ex 8542 11 43	Dynamische willekeurig toegankelijke lees/schrijfgeheugens, vervaardigd volgens de NMOS- of HMOS-techniek (N/H-MOS Dynamic Random Access Memories, zogenaamde „N/H-MOS-DRAM's"), in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, bestaande uit een substraat waarop zijn aangebracht twee of meer doch niet meer dan acht chips, elk met een capaciteit van hetzij 128, hetzij 192, hetzij 256 Kbit en met een totale capaciteit van 256 Kbit of meer doch niet meer dan 2 megabit, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 30 × 30 mm bedragen, met niet meer dan 57 contactpennetjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende één van de onderstaande combinaties: 6025841 6031587 6870392 7379172 6025843 6031591 6870393 7379174 6025856 6870395 7379176 6025858 7379181 of — een andere codering die betrekking heeft op een „N/H-MOS-DRAM" die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0

GN-code	Omschrijving	Autonoom recht %
ex 8542 11 43	Willekeurig toegankelijke lees/schrijfgeheugens met een capaciteit van 1 megabit, met gescheiden in- en uitgangen en seriële schuifregisters, vervaardigd volgens de CMOS-techniek (zogenaamde „CMOS Field Memories"), in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling waarvan de afmetingen niet meer dan 17 × 54 mm bedragen, met niet meer dan 40 contactpennetjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende onderstaande combinatie: TC 521000 of — een andere codering die betrekking heeft op een „CMOS Field Memory" die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 11 43	Dynamische willekeurig toegankelijke lees/schrijfgeheugens met dubbele in/uitgang, vervaardigd volgens de MOS-techniek (MOS Dual Port Dynamic Random Access Memories, zogenaamde „MOS Dual Port DRAM's"), met gegevensregisters en een seriële aftastbesturing, met een capaciteit van 1 megabit, in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 13 × 37 mm bedragen, met niet meer dan 32 contactpennetjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende één van de onderstaande combinaties: TC 524256 TMS 44C251 MB 81C4251 TC 524257 M5M 442256 of — een andere codering die betrekking heeft op een „MOS Dual Port DRAM" die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 11 51	Statische willekeurig toegankelijke lees/schrijfgeheugens, vervaardigd volgens de CMOS-techniek (CMOS Static Random Access Memories, zogenaamde „CMOS-SRAM's"), met een capaciteit van 16 × 4 bit en een toegangstijd van niet meer dan 35 nanoseconden, in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 9 × 21 mm bedragen, met niet meer dan 16 contactpennetjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende één van de onderstaande combinaties: CY7C189 CY7C190 CY74S189 CY54S189 CY27S03 CY27S07 of — een andere codering die betrekking heeft op een „CMOS-SRAM" die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 11 51	Statische willekeurig toegankelijke lees/schrijfgeheugens, vervaardigd volgens de bipolaire techniek (Bipolar Static Random Access Memories, zogenaamde „bipolaire SRAM's"), met een capaciteit van 64 × 9 bit, in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 16 × 40 mm bedragen, met niet meer dan 28 contactpennetjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende één van de onderstaande combinaties: 82 S 09 MBM 93419 of — een andere codering die betrekking heeft op een „bipolaire SRAM" die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 11 51	Monolitische geïntegreerde schakelingen bestaande uit een statisch willekeurig toegankelijk lees/schrijfgeheugen (Static Random Access Memory, zogenaamde „SRAM") met een capaciteit van 256 bit dat per bit is gekoppeld aan een programmeerbaar geheugen enkel voor het uitlezen van de daarin opgeslagen gegevens die elektrisch kunnen worden uitgewist (Electrically Erasable Programmable Read Only Memory, zogenaamde „E^2PROM"), geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 8 × 24 mm bedragen, met niet meer dan 18 contactpennetjes en voorzien van:	

GN-code	Omschrijving	Autonoom recht %
ex 8542 11 51 *(vervolg)*	— een codering bestaande uit of bevattende één van de onderstaande combinaties: X 2210 X 2443 X 2444 of — een andere codering die betrekking heeft op een monolitische geïntegreerde schakeling die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 11 51	Statische willekeurig toegankelijke lees/schrijfgeheugens, vervaardigd volgens de CMOS-techniek (CMOS Static Random Access Memories, zogenaamde „CMOS-SRAM's"), met een capaciteit van 256 x 4 bit en een toegangstijd van niet meer dan 60 nanoseconden, in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 12 x 29 mm bedragen, met niet meer dan 22 contactpennetjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende één van de onderstaande combinaties: CY7C122 CY 93422 CY93L422 of — een andere codering die betrekking heeft op een „CMOS-SRAM" die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 11 51	Statische willekeurig toegankelijke lees/schrijfgeheugens, vervaardigd volgens de NMOS- of HMOS-techniek (N/H-MOS Static Random Access Memories, zogenaamde „N/H-MOS-SRAM's"), met een capaciteit van 256 x 4 bit en een toegangstijd van niet meer dan 25 nanoseconden, in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 17 x 39 mm bedragen, met niet meer dan 24 contactpennetjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende één van de onderstaande combinaties: 9122 – 25 91 L 22 – 25 of — een andere codering die betrekking heeft op een „N/H-MOS-SRAM" die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 11 51	Willekeurig toegankelijke lees/schrijfgeheugens, vervaardigd volgens de ECL-techniek (ECL Random Access Memories, zogenaamde „ECL-RAM's"), met een capaciteit van 256 x 4 bit en een toegangstijd van niet meer dan 8 nanoseconden, in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 11 x 32 mm bedragen, met niet meer dan 24 contactpennetjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende onderstaande combinatie: 10422 of — een andere codering die betrekking heeft op een „ECL-RAM" die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 11 51	Statische willekeurig toegankelijke lees/schrijfgeheugens, vervaardigd volgens de TTL-techniek (TTL Static Random Access Memories, zogenaamde „TTL-SRAM's"), met een capaciteit van 1 Kbit en een toegangstijd van niet meer dan 45 nanoseconden, in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 16 x 30 mm bedragen, met niet meer dan 22 contactpennetjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende één van de onderstaande combinaties: 93422 93425 of — een andere codering die betrekking heeft op een „TTL-SRAM" die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0

GN-code	Omschrijving	Autonoom recht %
ex 8542 11 51	Monolitische geïntegreerde schakelingen, bestaande uit een statisch willekeurig toegankelijk lees/schrijfgeheugen (Static Random Access Memory, zogenaamde „SRAM") met een capaciteit van 1 Kbit dat per bit is gekoppeld aan een programmeerbaar geheugen enkel voor het uitlezen van de daarin opgeslagen gegevens die elektrisch kunnen worden uitgewist (Electrically Erasable Programmable Read Only Memory, zogenaamde „E²PROM"), geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 17 × 33 mm bedragen, met niet meer dan 24 contactpennetjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende één van de onderstaande combinaties: X 2001 X 2201 A X 2212 of — een andere codering die betrekking heeft op een monolitische geïntegreerde schakeling die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 11 51	Monolitische geïntegreerde schakelingen, bestaande uit een statisch willekeurig toegankelijk lees/schrijfgeheugen (Static Random Access Memory, zogenaamde „SRAM") met een capaciteit van 2 Kbit dat per bit is gekoppeld aan een programmeerbaar geheugen enkel voor het uitlezen van de daarin opgeslagen gegevens die elektrisch kunnen worden uitgewist (Electrically Erasable Programmable Read Only Memory, zogenaamde „E²PROM"), geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 17 × 39 mm bedragen, met niet meer dan 28 contactpennetjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende onderstaande combinatie: X 2002 of — een andere codering die betrekking heeft op een monolitische geïntegreerde schakeling die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 11 51	Statische willekeurig toegankelijke lees/schrijfgeheugens, vervaardigd volgens de MOS-techniek (MOS Static Random Access Memories, zogenaamde „MOS-SRAM's"), met een capaciteit van 1 K × 4 bit en een toegangstijd van niet meer dan 25 nanoseconden, in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 8 × 32 mm bedragen, met 24 of meer contactpennetjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende één van de onderstaande combinaties: AM 9150-20 AM 9150-25 CY 7C 150-15 CY 7C 150-25 of — een andere codering die betrekking heeft op een „MOS-SRAM" die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 11 51	Willekeurig toegankelijke lees/schrijfgeheugens, vervaardigd volgens de ECL-techniek (ECL Random Access Memories, zogenaamde „ECL-RAM's"), met een capaciteit van 4 Kbit en een toegangstijd van niet meer dan 50 nanoseconden, in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 11 × 32 mm bedragen, met niet meer dan 24 contactpennetjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende één van de onderstaande combinaties: 10470 10474 of — een andere codering die betrekking heeft op een „ECL-RAM" die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 11 51	Monolitische geïntegreerde schakelingen, bestaande uit een statisch willekeurig toegankelijk lees/schrijfgeheugen (Static Random Access Memory, zogenaamde „SRAM") met een capaciteit van 4 Kbit dat per bit is gekoppeld aan een programmeerbaar geheugen enkel voor het uitlezen van de daarin opgeslagen gegevens die elektrisch kunnen worden uitgewist (Electrically Erasable Programmable Read Only Memory, zogenaamde „E²PROM"), geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 17 × 39 mm bedragen, met niet meer dan 28 contactpennetjes en voorzien van:	

GN-code	Omschrijving	Autonoom recht %
ex 8542 11 51 *(vervolg)*	— een codering bestaande uit of bevattende onderstaande combinatie: X 2004 of — een andere codering die betrekking heeft op een monolitische geïntegreerde schakeling die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 11 51	Statische willekeurig toegankelijke lees/schrijfgeheugens, vervaardigd volgens de NMOS- of HMOS-techniek (N/H-MOS Static Random Access Memories, zogenaamde „N/H-MOS-SRAM's"), met een capaciteit van 8 Kbit, in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 17 × 39 mm bedragen, met niet meer dan 24 contactpennetjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende één van de onderstaande combinaties: 4008 8112 4118 8114 4801 8185 8104 PD 421 8108 of — een andere codering die betrekking heeft op een „N/H-MOS-SRAM" die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 11 51	Statische willekeurig toegankelijke lees/schrijfgeheugens, vervaardigd volgens de CMOS-techniek (CMOS Static Random Access Memories, zogenaamde „CMOS-SRAM's"), met een capaciteit van 2 K × 8 bit en een opgenomen nominaal vermogen bij „stand-by" van niet meer dan 0,005 milliwatt bij 25 °C, in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 17 × 33 mm bedragen, met niet meer dan 24 contactpennetjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende één van de onderstaande combinaties: TC5516APL-2 TC5517CPL-15 TC5517BPL-20 TC5516AFL-2 TC5517CPL-20 TC5517BPL-25 TC5516APL TC5517CFL-15 TC5517BFL-20 TC5516AFL TC5517CFL-20 TC5517BFL-25 of — een andere codering die betrekking heeft op een „CMOS-SRAM" die voldoet aan vorenstaande omschrijving	7
ex 8542 11 51	Niet-vluchtige statische willekeurig toegankelijke lees/schrijfgeheugens, vervaardigd volgens de CMOS-techniek (non-volatile CMOS Static Random Access Memories, zogenaamde „niet-vluchtige CMOS-SRAM's"), met een capaciteit van 16 Kbit en een interne energiebron, in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 19 × 40 mm bedragen, met niet meer dan 28 contactpennetjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende één van de onderstaande combinaties: DS 1220 Y MK 48 Z 02 (B) of — een andere codering die betrekking heeft op een „niet-vluchtige CMOS-SRAM" die voldoet aan vorenstaande omschrijving	7
ex 8542 11 51	Willekeurig toegankelijke lees/schrijfgeheugens, vervaardigd volgens de ECL-techniek (ECL Random Access Memories, zogenaamde „ECL-RAM's"), met een capaciteit van 16 Kbit en een toegangstijd van niet meer dan 15 nanoseconden, in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 18 × 37 mm bedragen, met niet meer dan 28 contactpennetjes of contactvlakjes en voorzien van:	

GN-code	Omschrijving	Autonoom recht %
ex 8542 11 51 *(vervolg)*	— een codering bestaande uit of bevattende één van de onderstaande combinaties: 10480 10484 100484 of — een andere codering die betrekking heeft op een „ECL-RAM" die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 11 51	Statische willekeurig toegankelijke lees/schrijfgeheugens, vervaardigd volgens de CMOS-techniek (CMOS Static Random Access Memories, zogenaamde „CMOS-SRAM's"), met een capaciteit van 32 Kbit, in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 18 × 39 mm bedragen, met niet meer dan 28 contactpennetjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende onderstaande combinatie: TC 5532 of — een andere codering die betrekking heeft op een „CMOS-SRAM" die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 11 51	Niet-vluchtige statische willekeurig toegankelijke lees/schrijfgeheugens, vervaardigd volgens de CMOS-techniek (non-volatile CMOS Static Random Access Memories, zogenaamde „niet-vluchtige CMOS-SRAM's"), met een capaciteit van 64 Kbit en een interne energiebron, in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 20 × 42 mm bedragen, met niet meer dan 28 contactpennetjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende onderstaande combinatie: DS 1225 Y of — een andere codering die betrekking heeft op een „niet-vluchtige CMOS-SRAM" die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 11 51	Willekeurig toegankelijke lees/schrijfgeheugens, vervaardigd volgens de ECL-techniek (ECL Random Access Memories, zogenaamde „ECL-RAM's"), met een capaciteit van 64 Kbit, in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 10 × 29 mm bedragen, met niet meer dan 22 contactpennetjes of contactvlakjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende onderstaande combinatie: 10490 of — een andere codering die betrekking heeft op een „ECL-RAM" die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 11 52	Statische willekeurig toegankelijke lees/schrijfgeheugens, vervaardigd volgens de NMOS- of HMOS-techniek (N/H-MOS Static Random Access Memories, zogenaamde „N/H-MOS-SRAM's"), met een capaciteit van 72 Kbit, in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 10 × 39 mm bedragen, met niet meer dan 28 contactpennetjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende onderstaande combinatie: TMM 2089 of — een andere codering die betrekking heeft op een „N/H-MOS-SRAM" die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0

GN-code	Omschrijving	Autonoom recht %
ex 8542 11 52	Statische willekeurig toegankelijke lees/schrijfgeheugens, vervaardigd volgens de CMOS-techniek (CMOS Static Random Access Memories, zogenaamde „CMOS-SRAM's"), met een capaciteit van 32 K × 8 bit, in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 17 × 39 mm bedragen, met niet meer dan 32 contactpennetjes of contactvlakjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende één van de onderstaande combinaties: HM 62256 MB 84256 PD 43256 TC 55257 of — een andere codering die betrekking heeft op een „CMOS-SRAM" die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 11 52	Niet-vluchtige statische willekeurig toegankelijke lees/schrijfgeheugens, vervaardigd volgens de CMOS-techniek (non-volatile CMOS Static Random Access Memories, zogenaamde „niet-vluchtige CMOS-SRAM's"), met een capaciteit van 256 Kbit en een interne energiebron, in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 19 × 40 mm bedragen, met niet meer dan 28 contactpennetjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende één van de onderstaande combinaties: DS 1230 DS 1235 of — een andere codering die betrekking heeft op een „niet-vluchtige CMOS-SRAM" die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 11 61	Enkel uitleesbare geheugens, vervaardigd volgens de CMOS-techniek (CMOS Read Only Memories, zogenaamde „CMOS-ROM's"), met een capaciteit van 256 Kbit en een „stand by"-voedingsstroom van niet meer dan 0,03 mA, in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 17 × 50 mm bedragen, met niet meer dan 54 contactpennetjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende één van de onderstaande combinaties: HN 61256 HN 613256 MB 83256 of — een andere codering die betrekking heeft op een „CMOS-ROM" die voldoet aan vorenstaande omschrijving	7
ex 8542 11 61	Enkel uitleesbare geheugens, vervaardigd volgens de CMOS-techniek (CMOS Read Only Memories, zogenaamde „CMOS-ROM's"), met een capaciteit van 1 megabit, in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 17 × 39 mm bedragen, met niet meer dan 28 contactpennetjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende één van de onderstaande combinaties: HN 62301 P MB 83 1000 MB 83 1124 TC 53 1000 P of — een andere codering die betrekking heeft op een „CMOS-ROM" die voldoet aan vorenstaande omschrijving	7
ex 8542 11 63	Programmeerbare geheugens, enkel voor het uitlezen van de daarin opgeslagen gegevens die met ultraviolette stralen kunnen worden uitgewist (uv Erasable Programmable Read Only Memories, zogenaamde „EPROM's"), met een capaciteit van 2 Kbit, in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 17 × 39 mm bedragen, met een kwartsvenster aan de bovenzijde en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende één van de onderstaande combinaties: 82140 PP AMI 702 ADC of — een andere codering die betrekking heeft op een „EPROM" die voldoet aan vorenstaande omschrijving	4

GN-code	Omschrijving	Autonoom recht %
ex 8542 11 63	Programmeerbare geheugens, enkel voor het uitlezen van de daarin opgeslagen gegevens die met ultraviolette stralen kunnen worden uitgewist (uv Erasable Programmable Read Only Memories, zogenaamde „EPROM's"), voorzien van een programmeerbaar in- en uitvoersysteem, met een capaciteit van 2 K × 8 bit, in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 17 × 52 mm bedragen, met een kwartsvenster aan de bovenzijde en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende één van de onderstaande combinaties: D 8755 A TMP 8755 AC of — een andere codering die betrekking heeft op een „EPROM" die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 11 63	Programmeerbare geheugens, enkel voor het uitlezen van de daarin opgeslagen gegevens die met ultraviolette stralen kunnen worden uitgewist (uv Erasable Programmable Read Only Memories, zogenaamde „EPROM's"), met een capaciteit van 16 Kbit en een toegangstijd van niet meer dan 65 nanoseconden, in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 17 × 39 mm bedragen, met een kwartsvenster aan de bovenzijde en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende één van de onderstaande combinaties: CY 245 W CY 7C 291 W of — een andere codering die betrekking heeft op een „EPROM" die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 11 63	Programmeerbare geheugens, enkel voor het uitlezen van de daarin opgeslagen gegevens die met ultraviolette stralen kunnen worden uitgewist (uv Erasable Programmable Read Only Memories, zogenaamde „EPROM's"), met een capaciteit van 64 Kbit en een toegangstijd van niet meer dan 65 nanoseconden, in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 17 × 39 mm bedragen, met een kwartsvenster aan de bovenzijde en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende één van de onderstaande combinaties: CY 7C 261 W CY 7C 263 W CY 7C 268 W CY 7C 269 W of — een andere codering die betrekking heeft op een „EPROM" die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 11 63 ex 8542 11 76	Programmeerbare geheugens, enkel voor het uitlezen van de daarin opgeslagen gegevens die met ultraviolette stralen kunnen worden uitgewist en dan zijn voorzien van een kwartsvenster aan de bovenzijde (zogenaamde „EPROM's") of niet kunnen worden uitgewist (zogenaamde „PROM's"), met een capaciteit van 128 Kbit en een toegangstijd van niet meer dan 100 nanoseconden, in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 17 × 39 mm bedragen, met niet meer dan 32 contactpennetjes of contactvlakjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende één van de onderstaande combinaties: CY 7C 251 CY 7C 254 of — een andere codering die betrekking heeft op een „EPROM/PROM" die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 11 63 ex 8542 11 76	Programmeerbare geheugens, enkel voor het uitlezen van de daarin opgeslagen gegevens die met ultraviolette stralen kunnen worden uitgewist en dan zijn voorzien van een kwartsvenster aan de bovenzijde (zogenaamde „EPROM's") of niet kunnen worden uitgewist (zogenaamde „PROM's"), met een capaciteit van 256 Kbit en een toegangstijd van niet meer dan 100 nanoseconden, in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 17 × 39 mm bedragen, met niet meer dan 32 contactpennetjes of contactvlakjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende onderstaande combinatie: CY 7C 271 of — een andere codering die betrekking heeft op een „EPROM/PROM" die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0

GN-code	Omschrijving	Autonoom recht %
ex 8542 11 72	Programmeerbare geheugens, enkel voor het uitlezen van de daarin opgeslagen gegevens die elektrisch kunnen worden uitgewist (Electrically Erasable Programmable Read Only Memories, zogenaamde „E²PROM's"), met een capaciteit van 16 Kbit, in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 17 × 42 mm bedragen, met niet meer dan 32 contactpennetjes of contactvlakjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende één van de onderstaande combinaties: X 2816 24 C 16 28 C 17 52 B 13 AM 2817 28 C 16 38 C 16 of — een andere codering die betrekking heeft op een „E²PROM" die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 11 72	Programmeerbare geheugens, enkel voor het uitlezen van de daarin opgeslagen gegevens die elektrisch kunnen worden uitgewist (Electrically Erasable Programmable Read Only Memories, zogenaamde „E²PROM's"), met een capaciteit van 64 Kbit, in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 17 × 39 mm bedragen, met niet meer dan 32 contactpennetjes of contactvlakjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende één van de onderstaande combinaties: 28 C 64 52 B 33 52 B 33 H MBM 28 C 65 MCM 2864 X 2864 A of — een andere codering die betrekking heeft op een „E²PROM" die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 11 72	Programmeerbare geheugens, enkel voor het uitlezen van de daarin opgeslagen gegevens die elektrisch kunnen worden uitgewist (Electrically Erasable Programmable Read Only Memories, zogenaamde „E²PROM's"), met een capaciteit van 128 Kbit, in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 17 × 39 mm bedragen, met niet meer dan 32 contactpennetjes of contactvlakjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende onderstaande combinatie: X 28128 A of — een andere codering die betrekking heeft op een „E²PROM" die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 11 72	Programmeerbare geheugens, enkel voor het uitlezen van de daarin opgeslagen gegevens die elektrisch kunnen worden uitgewist (Electrically Erasable Programmable Read Only Memories, zogenaamde „E²PROM's"), met een capaciteit van 256 Kbit, in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 17 × 42 mm bedragen, met niet meer dan 32 contactpennetjes of contactvlakjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende één van de onderstaande combinaties: 28256 28 C 256 48 C 256 of — een andere codering die betrekking heeft op een „E²PROM" die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 11 72	Programmeerbare geheugens, enkel voor het uitlezen van de daarin opgeslagen gegevens die elektrisch kunnen worden uitgewist (Electrically Erasable Programmable Read Only Memories, zogenaamde „E²PROM's"), met een capaciteit van 512 Kbit, in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 17 × 42 mm bedragen, met niet meer dan 32 contactpennetjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende onderstaande combinatie: 48 F 512 of — een andere codering die betrekking heeft op een „E²PROM" die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0

GN-code	Omschrijving	Autonoom recht %
ex 8542 11 72	Programmeerbare geheugens, enkel voor het uitlezen van de daarin opgeslagen gegevens die elektrisch kunnen worden uitgewist (Electrically Erasable Programmable Read Only Memories, zogenaamde „E²PROM's"), met een capaciteit van 1 megabit, in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 17 × 42 mm bedragen, met niet meer dan 32 contactpennetjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende onderstaande combinatie: 48 F 010 of — een andere codering die betrekking heeft op een „E²PROM" die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 11 76	Buffer-schrijfgeheugens (Write Buffers) met een organisatie van 4 × 16 bit, bestaande uit 8 bit voor adressen, 8 bit voor gegevens en 4 bit voor pariteit, vervaardigd volgens de CMOS-techniek, in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 31 × 31 mm bedragen, met niet meer dan 68 contactpennetjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende onderstaande combinatie: R 2020/16 of — een andere codering die betrekking heeft op een buffer-schrijfgeheugen dat voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 11 76	Buffergeheugens met twee rijen (Double Row Buffers, zogenaamde „DRB's"), met schuifregisters en willekeurig toegankelijke lees/schrijfgeheugens (Random Access Memories, zogenaamde „RAM's"), in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 17 × 39 mm bedragen, met niet meer dan 28 contactpennetjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende onderstaande combinatie: CRT 9212 — een andere codering die betrekking heeft op een „DRB" die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 11 76	Dynamische FIFO-lees/schrijfgeheugens, vervaardigd volgens de TTL-techniek (TTL Dynamic First-in/First-out Memories, zogenaamde „TTL-DFIFO's"), met een capaciteit van 256 bit, in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 7 × 20 mm bedragen, met niet meer dan 16 contactpennetjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende onderstaande combinatie: 67 L 401 of — een andere codering die betrekking heeft op een „TTL-DFIFO" die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 11 76	Dynamische FIFO-lees/schrijfgeheugens, vervaardigd volgens de MOS-techniek (MOS Dynamic First-in/First-out Memories, zogenaamde „MOS-DFIFO's"), met een capaciteit van 7 280 of 9 080 bit, in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 12 × 36 mm bedragen, met niet meer dan 28 contactpennetjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende één van de onderstaande combinaties: PD 41 101 PD 42 101 PD 41 102 PD 42 102 of — een andere codering die betrekking heeft op een „MOS-DFIFO" die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 11 76	Programmeerbare, niet-uitwisbare geheugens, enkel voor het uitlezen van de daarin opgeslagen gegevens, vervaardigd volgens de TTL-Schottky-techniek (TTL-Schottky Programmable, non erasable, Read Only Memories, zogenaamde „TTL-Schottky-PROM's"), met een capaciteit van 2 Kbit, in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 17 × 39 mm bedragen, met niet meer dan 24 contactpennetjes of contactvlakjes en voorzien van:	

GN-code	Omschrijving	Autonoom recht %
ex 8542 11 76 *(vervolg)*	— een codering bestaande uit of bevattende één van de onderstaande combinaties: 27 S 12 5305 6305 74 S 570 MB 7115 27 S 13 5306 6306 74 S 571 MB 7116 5308 6308 MB 7117 28 L 22 5309 6309 76 LS 03 MB 7118 28 LA 22 53 S 240 63 S 240 7620 28 L 2 XMFC 53 S 241 63 S 241 7621 6335 29613 54 S 570 6336 82 S 114 29770 54 S 571 82 S 130 29771 7053 82 S 131 5604 7058 38510 5624 93436 93446 of — een andere codering die betrekking heeft op een „TTL-Schottky-PROM" die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 11 76	Programmeerbare, niet-uitwisbare geheugens, enkel voor het uitlezen van de daarin opgeslagen gegevens, vervaardigd volgens de MOS-techniek (MOS Programmable, non erasable, Read Only Memories, zogenaamde „MOS-PROM's"), met een capaciteit van 16 Kbit, in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 17 × 39 mm bedragen, met niet meer dan 32 contactpennetjes of contactvlakjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende één van de onderstaande combinaties: 7 C 245 7 C 291 7 C 292 HM 6616 of — een andere codering die betrekking heeft op een „MOS-PROM" die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 11 76	Programmeerbare, niet-uitwisbare geheugens, enkel voor het uitlezen van de daarin opgeslagen gegevens, vervaardigd volgens de bipolaire techniek (bipolar Programmable, non erasable, Read Only Memories, zogenaamde „bipolaire PROM's"), met een capaciteit van 16 Kbit en een „stand-by"-voedingsstroom van 50 of meer doch niet meer dan 80 mA, in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 14 × 33 mm bedragen, met niet meer dan 24 contactpennetjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende onderstaande combinatie: 27 PS 191 A of — een andere codering die betrekking heeft op een „bipolaire PROM" die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 11 76	Programmeerbare, niet-uitwisbare geheugens, enkel voor het uitlezen van de daarin opgeslagen gegevens (Programmable, non erasable, Read Only Memories, zogenaamde „PROM's"), met een capaciteit van 32 Kbit, in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 17 × 39 mm bedragen, met niet meer dan 32 contactpennetjes of contactvlakjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende één van de onderstaande combinaties: 63 S 3281 AM 27 S 43 MB 7141 MB 7142 of — een andere codering die betrekking heeft op een „PROM" die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0

GN-code	Omschrijving	Autonoom recht %
ex 8542 11 76	Programmeerbare, niet-uitwisbare geheugens, enkel voor het uitlezen van de daarin opgeslagen gegevens (Programmable, non erasable, Read Only Memories, zogenaamde „PROM's"), met een capaciteit van 64 Kbit en een toegangstijd van niet meer dan 65 nanoseconden, in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 17 × 44 mm bedragen, met niet meer dan 32 contactpennetjes of contactvlakjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende één van de onderstaande combinaties: CY 7C 261 MB 7143 CY 7C 263 MB 7144 CY 7C 264 MB 71 C 44 CY 7C 268 CY 7C 269 of — een andere codering die betrekking heeft op een „PROM" die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 11 81	Microcomputers op één chip met een capaciteit van 4 bit, vervaardigd volgens de CMOS-techniek, voor het besturen van een afleesscherm met vloeibare kristallen (Liquid Crystal Display, zogenaamde „LCD"), bestaande uit een enkel uitleesbaar geheugen (Read Only Memory, zogenaamde „ROM"), met een capaciteit van 12 Kbit, een willekeurig toegankelijk lees/schrijfgeheugen (Random Access Memory, zogenaamde „RAM"), met een capaciteit van 160 bit, in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 14 × 18 mm bedragen, met niet meer dan 60 contactpennetjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende onderstaande combinatie: MSM 58421 of — een andere codering die betrekking heeft op een microcomputer op één chip die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 11 81	Microcomputers op één chip, vervaardigd volgens de CMOS-techniek, bestaande uit een reken/logica-eenheid (Arithmetic Logic Unit) met een capaciteit van 4 bit, een enkel uitleesbaar geheugen (Read Only Memory, zogenaamde „ROM") met een capaciteit van 2 K × 8 bit, een dubbeltoon multifrequentiegenerator (Dual-Tone Multi-Frequency generator, zogenaamde „DTMF"), een willekeurig toegankelijk lees/schrijfgeheugen (Random Access Memory, zogenaamde „RAM") met een capaciteit van 1 Kbit, en al dan niet een tweede „RAM" met een capaciteit van 512 bit, in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 16 × 54 mm bedragen, met niet meer dan 42 contactpennetjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende één van de onderstaande combinaties: T 6978 TCM 8301 TCM 8302 of — een andere codering die betrekking heeft op een microcomputer op één chip die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 11 81	Microcomputers op één chip met een capaciteit van 4 bit, vervaardigd volgens de CMOS-techniek, bestaande uit een enkel uitleesbaar geheugen (Read Only Memory, zogenaamde „ROM") met een capaciteit van 10 Kbit of meer doch niet meer dan 16 Kbit en een willekeurig toegankelijk lees/schrijfgeheugen (Random Access Memory, zogenaamde „RAM") met een capaciteit van niet meer dan 1536 bit, in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 16 × 54 mm bedragen, met niet meer dan 67 contactpennetjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende één van de onderstaande combinaties: TMP 47 C 200 HD 44 750 TMP 47 C 220 TMP 47 C 221 of — een andere codering die betrekking heeft op een microcomputer op één chip die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0

GN-code	Omschrijving	Autonoom recht %
ex 8542 11 81	Microcomputers op één chip met een capaciteit van 4 bit, vervaardigd volgens de CMOS-techniek, bestaande uit een enkel uitleesbaar geheugen (Read Only Memory, zogenaamde „ROM"), met een capaciteit van 4 K × 8 bit, willekeurig toegankelijke lees/schrijfgeheugens (Random Access Memories, zogenaamde „RAM's") met een totale capaciteit van 3 Kbit en een dubbeltoon multifrequentiegenerator (Dual-Tone Multi-Frequency generator, zogenaamde „DTMF"), in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 16 × 54 mm bedragen, met niet meer dan 42 contactpennetjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende onderstaande combinatie: TMP 47C452 of — een andere codering die betrekking heeft op een microcomputer op één chip die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 11 81	Microcomputers op één chip, met een capaciteit van 4 bit, bestaande uit een enkel uitleesbaar geheugen (Read Only Memory, zogenaamde „ROM") met een capaciteit van 18 of meer doch niet meer dan 104 Kbit en een willekeurig toegankelijk lees/schrijfgeheugen (Random Access Memory, zogenaamde „RAM") met een capaciteit van 512 bit of meer doch niet meer dan 4 Kbit, in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 20 × 60 mm bedragen, met niet meer dan 100 contactpennetjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende één van de onderstaande combinaties: CD 3200 t/m 3299 — TMP 47 C 670 — HD 38800 — HD 404 189 — TP 0310 t/m 03299 — HD 38820 — HD 614 042 TMC 0270 t/m 0279 — TP 0450 t/m 04599 — HD 44796 — HD 614 080 TMC 0500 t/m 0599 — TP 0480 t/m 04899 — HD 44800 — SMC 6214 TMC 0980 t/m 0989 — TP 0500 t/m 05999 — HD 44801 — SMC 6215 TMC 1500 t/m 1599 — T 7767 BS — HD 44820 — SMC 6266 TMC 1980 t/m 1999 — TSS 200 — HD 44840 — SMC 6234 — TSS 400 — HD 44860 — SMC 62L34 of — een andere codering die betrekking heeft op een microcomputer op één chip die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 11 81	Microcomputers op één chip met een capaciteit van 4 bit, vervaardigd volgens de CMOS-techniek, bestaande uit een willekeurig toegankelijk lees/schrijfgeheugen (Random Access Memory, zogenaamde „RAM") met een capaciteit van niet meer dan 4 Kbit, een enkel uitleesbaar geheugen (Read Only Memory, zogenaamde „ROM") of een programmeerbaar, niet-uitwisbaar geheugen enkel voor het uitlezen van de daarin opgeslagen gegevens (Programmable, non erasable, Read Only Memory, zogenaamde „PROM"), met een capaciteit van 160 Kbit of meer, in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 20 × 60 mm bedragen, met niet meer dan 64 contactpennetjes voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende één van de onderstaande combinaties: D 404019 — D 404919 — D 4074019 of — een andere codering die betrekking heeft op een microcomputer op één chip die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 11 81	Microcomputers op één chip met een capaciteit van 8 bit, vervaardigd volgens de MOS-techniek, voor het universeel koppelen van randapparatuur, bestaande uit een centrale verwerkingseenheid (CPU), een programmeerbaar geheugen enkel voor het uitlezen van de daarin opgeslagen gegevens die met ultraviolette stralen kunnen worden uitgewist (uv Erasable Programmable Read Only Memory, zogenaamde „EPROM") met een capaciteit van 2 Kbit en een willekeurig toegankelijk lees/schrijfgeheugen (Random Access Memory, zogenaamde „RAM") met een capaciteit van 1 Kbit, in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 17 × 53 mm bedragen, met een kwartsvenster aan de bovenzijde en niet meer dan 44 contactpennetjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende onderstaande combinatie: D 8742 of — een andere codering die betrekking heeft op een microcomputer op één chip die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0

GN-code	Omschrijving	Autonoom recht %
ex 8542 11 81	Microcomputers op één chip met een capaciteit van 8 bit, bestaande uit een programmeerbaar geheugen enkel voor het uitlezen van de daarin opgeslagen gegevens die met ultraviolette stralen kunnen worden uitgewist (uv Erasable Programmable Read Only Memory, zogenaamde „EPROM") met een capaciteit van 32 Kbit en een willekeurig toegankelijk lees/schrijfgeheugen (Random Access Memory, zogenaamde „RAM") met een capaciteit van 1 Kbit, in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 16 × 53 mm bedragen, met een kwartsvenster en niet meer dan 40 contactpennetjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende één van de onderstaande combinaties: 7742 8751 of — een andere codering die betrekking heeft op een microcomputer op één chip die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 11 81	Microcomputers op één chip met een capaciteit van 8 bit, vervaardigd volgens de CMOS-techniek, bestaande uit een enkel uitleesbaar geheugen (Read Only Memory, zogenaamde „ROM") met een capaciteit van 16 Kbit, een willekeurig toegankelijk lees/schrijfgeheugen (Random Access Memory, zogenaamde „RAM") met een capaciteit van niet meer dan 2 Kbit en een programmeerbaar geheugen, enkel voor het uitlezen van de daarin opgeslagen gegevens die elektrisch kunnen worden uitgewist (Electrically Erasable Programmable Read Only Memory, zogenaamde „E²PROM") met een capaciteit van 640 bit, een in twee richtingen werkende analoog/digitaal- en digitaal/analoog-omzetter (Analog to Digital and Digital to Analog Converter, zogenaamde „ADC/DAC") met een capaciteit van 8 bit, een analoge multiplexer en programmeerbare versterkers voor het besturen van analoge signalen, in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 20 × 26 mm bedragen, met niet meer dan 100 contactpennetjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende onderstaande combinatie: DAPC of — een andere codering die betrekking heeft op een microcomputer op één chip die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 11 81	Microcomputers op één chip met een capaciteit van 8 bit, vervaardigd volgens de NMOS- of HMOS-techniek, voor het koppelen van randapparatuur, bestaande uit een willekeurig toegankelijk lees/schrijfgeheugen (Random Access Memory, zogenaamde „RAM") met een capaciteit van 2 Kbit, een programmeerbaar, niet-uitwisbaar geheugen enkel voor het uitlezen van de daarin opgeslagen gegevens (Programmable, non erasable, Read Only Memory, zogenaamde „PROM") of een programmeerbaar geheugen, enkel voor het uitlezen van de daarin opgeslagen gegevens die met ultraviolette stralen kunnen worden uitgewist (uv Erasable Programmable Read Only Memory, zogenaamde „EPROM") met een capaciteit van 16 Kbit, in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 17 × 53 mm bedragen, met niet meer dan 44 contactpennetjes of contactvlakjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende één van de onderstaande combinaties: 8042 8742 of — een andere codering die betrekking heeft op een microcomputer op één chip die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 11 81	Microcomputers op één chip met een capaciteit van 8 bit, vervaardigd volgens de CMOS-techniek, bestaande uit een willekeurig toegankelijk lees/schrijfgeheugen (Random Access Memory, zogenaamde „RAM") met een capaciteit van 2 Kbit, een programmeerbaar enkel uitleesbaar geheugen (Programmmable Read Only Memory, zogenaamde „PROM") of een programmeerbaar geheugen, enkel voor het uitlezen van de daarin opgeslagen gegevens die met ultraviolette stralen kunnen worden uitgewist (uv Erasable Programmable Read Only Memory, zogenaamde „EPROM") met een capaciteit van 64 Kbit, in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 52 × 63 mm bedragen, al dan niet met een kwartsvenster aan de bovenzijde, met niet meer dan 68 contactpennetjes of contactvlakjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende één onderstaande combinaties: 80 C 152 77 C 82 of — een andere codering die betrekking heeft op een microcomputer op één chip die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 11 81	Microprocessors met een capaciteit van 8 bit, vervaardigd volgens de NMOS- of HMOS-techniek, voor het coderen en decoderen van gegevens in cryptografische vorm, in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 15 × 53 mm bedragen, met niet meer dan 40 contactpennetjes en voorzien van:	

GN-code	Omschrijving	Autonoom recht %
ex 8542 11 81 *(vervolg)*	— een codering bestaande uit of bevattende één van de onderstaande combinaties: Z 8068 8294 Z 9518 of — een andere codering die betrekking heeft op een microprocessor die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 11 81	Microprocessors met een capaciteit van 8 bit, vervaardigd volgens de CMOS-techniek, bestaande uit een centrale verwerkingseenheid (CPU), een eenheid voor geheugenbeheer (MMU), een tweekanaals besturingseenheid voor directe toegang tot het geheugen (two channel DMA Controller), een tweekanaals 16 bit tel/tijdregister (counter/timer), een wachtstatusgenerator, een tweekanaals asynchrone koppeleenheid voor seriële communicatie (ASCI) en een busbesturingseenheid, in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 26 × 62 mm bedragen, met niet meer dan 80 contactpennetjes of contactvlakjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende één van de onderstaande combinaties: HD 64 A 180 HD 64 B 180 Z 64180 of — een andere codering die betrekking heeft op een microprocessor die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 11 81 ex 8542 11 83	Microcomputers op één chip met een capaciteit van 8 bit en een interne architectuur van 16 bit, vervaardigd volgens de CMOS-techniek, bestaande uit een willekeurig toegankelijk lees/schrijfgeheugen (Random Access Memory, zogenaamde „RAM") met een capaciteit van 2 Kbit, twintig in-/uitgangen, een ingang met een eenheid voor vergelijking (comparator inputport), twee asynchrone kanalen met programmeerbare snelheid voor het overbrengen van gegevens, een besturingseenheid voor onderbrekingen, twee kanalen voor directe toegang tot geheugen en twee 16 bit tellers (counters), in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 31 × 31 mm bedragen, met niet meer dan 84 contactpennetjes of contactvlakjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende onderstaande combinatie: PD 70320 of — een andere codering die betrekking heeft op een microcomputer op één chip die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 11 81 ex 8542 11 83	Microprocessors met een capaciteit van 8 bit, met een interne architectuur van 16 bit, vervaardigd volgens de NMOS- of HMOS-techniek, bestaande uit een centrale verwerkingseenheid (CPU), een tijdgenerator, twee onafhankelijke DMA-kanalen, een programmeerbare onderbrekingseenheid (Interrupt Controller), drie programmeerbare 16 bit tijdregisters (timers), een programmeerbaar geheugen, een logische externe-chip-keuze-eenheid en een programmeerbare wachtstatusgenerator met een bus-besturingseenheid, in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 30 × 30 mm bedragen, met niet meer dan 68 contactpennetjes of contactvlakjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende onderstaande combinatie: 80188 of — een andere codering die betrekking heeft op een microprocessor die voldoet aan vorenstaande omschrijving	7
ex 8542 11 81 ex 8542 11 83 ex 8542 11 85	Centrale verwerkingseenheden, vervaardigd volgens de NMOS- of HMOS-techniek (N/H-MOS Central Processing Units, zogenaamde „N/H-MOS-CPU's"), bestaande uit een 16 × 16 bit werkgeheugen, een 16 × 20 bit werkgeheugen, een 32 × 32 bit werkgeheugen, een 8 × 8 bit werkgeheugen, een 16 bit register, twee 20 bit registers, een 8 bit register, een 12 bit register, een 5 bit teller en een tijdschakeling, in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 25 × 25 mm bedragen, met niet meer dan 68 contactpennetjes en voorzien van:	

GN-code	Omschrijving	Autonoom recht %
ex 8542 11 81 ex 8542 11 83 ex 8542 11 85 *(vervolg)*	— een codering bestaande uit of bevattende onderstaande combinatie: LSI-604041855 of — een andere codering die betrekking heeft op een „N/H-MOS-CPU" die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 11 81 ex 8542 11 83 ex 8542 11 85 ex 8542 11 87	Numerieke uitbreidingseenheden voor verwerkingseenheden, vervaardigd volgens de NMOS- of HMOS-techniek (N/H-MOS Numeric Processor Extensions, zogenaamde „N/H-MOS -NPX's"), met niet meer dan 14 registers, in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 16 × 53 mm bedragen, met niet meer dan 40 contactpennetjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende één van de onderstaande combinaties: 80287 8087 NS 32081 TX 32081 W of — een andere codering die betrekking heeft op een „N/H-MOS-NPX" die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 11 81 ex 8542 11 83 ex 8542 11 85 ex 8542 11 87	Rekenkundige coprocessors, die werken met een drijvende komma, vervaardigd volgens de MOS-techniek in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 46 × 53 mm bedragen, met niet meer dan 208 contactpennetjes of contactvlakjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende één van de onderstaande combinaties: 80387 R 2010/16 74 ACP 8847 MC 68881 NCR 32020 WTL 3167 MC 68882 NS 32381 of — een andere codering die betrekking heeft op een rekenkundige coprocessor die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 11 81 ex 8542 11 83 ex 8542 11 85 ex 8542 11 87	Tekst-coprocessors, in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 25 × 25 mm bedragen, met niet meer dan 68 contactpennetjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende onderstaande combinatie: C 82730 of — een andere codering die betrekking heeft op een tekst-coprocessor die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 11 83	Microcomputers op één chip met een capaciteit van 16 bit, vervaardigd volgens de NMOS- of HMOS-techniek, bestaande uit een willekeurig toegankelijk lees/schrijfgeheugen (Random Access Memory, zogenaamde „RAM"), met een capaciteit van 2 Kbit en ten minste een enkel uitleesbaar geheugen (Read Only Memory, zogenaamde „ROM") met een capaciteit van 510 × 13 bit of een programmeerbaar geheugen, enkel voor het uitlezen van de daarin opgeslagen gegevens die met ultraviolette stralen kunnen worden uitgewist (uv Erasable Programmable Read Only Memory, zogenaamde „EPROM") met een capaciteit van 512 × 13 bit, in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 16 × 37 mm bedragen, met niet meer dan 28 contactpennetjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende één van de onderstaande combinaties: PD 7720 PD 77P20 of — een andere codering die betrekking heeft op een microcomputer op één chip die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0

GN-code	Omschrijving	Autonoom recht %
ex 8542 11 83	Microcomputers op één chip met een capaciteit van 16 bit, bestaande uit een enkel uitleesbaar geheugen (Read Only Memory, zogenaamde „ROM") met een capaciteit van 64 Kbit, een willekeurig toegankelijk lees/schrijfgeheugen (Random Access Memory, zogenaamde „RAM") met een capaciteit van 2 Kbit en een digitaal/analoog-omzetter (Digital to Analog Converter, zogenaamde „DAC") met een eenheid voor het bemonsteren en vasthouden (sample and hold units), in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 40 × 40 mm bedragen, met niet meer dan 68 contactpennetjes of contactvlakjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende onderstaande combinatie: 8397 of — een andere codering die betrekking heeft op een microcomputer op één chip die voldoet aan vorenstaande omschrijving	7
ex 8542 11 83	Microprocessors met een capaciteit van 16 bit, vervaardigd volgens de bipolaire techniek, in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 25 × 82 mm bedragen, met niet meer dan 68 contactpennetjes of contactvlakjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende één van de onderstaande combinaties: AM 29116 SBP 9989 of — een andere codering die betrekking heeft op een microprocessor die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 11 83	Microprocessors met een capaciteit van 16 bit, vervaardigd volgens de CMOS-techniek, bestaande uit een centrale verwerkingseenheid (CPU) en een 8 of 16 bit databus, in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 30 × 54 mm bedragen, met niet meer dan 68 contactpennetjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende één van de onderstaande combinaties: Z 70108 80 C 188 Z 70116 of — een andere codering die betrekking heeft op een microprocessor die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 11 83	Microprocessors met een capaciteit van 16 bit, vervaardigd volgens de CMOS-techniek, bestaande uit een centrale verwerkingseenheid (CPU), een eenheid voor geheugenbeheer (MMU), een voorgeheugen (cache memory) met een capaciteit van 2 Kbit, drie programmeerbare 16 bit tel/tijdregisters (counter/timers), een gelijktijdig in twee richtingen werkende universele asynchrone zender/ontvanger (duplex UART) en vier kanalen voor directe toegang tot het geheugen (DMA-channels), in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 26 × 26 mm bedragen, met niet meer dan 68 contactpennetjes of contactvlakjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende onderstaande combinatie: Z 280 of — een andere codering die betrekking heeft op een microprocessor die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 11 83	Microprocessors met een capaciteit van 16 bit, vervaardigd volgens de NMOS- of HMOS-techniek, bestaande uit een centrale verwerkingseenheid (CPU), een tijdgenerator, twee onafhankelijke DMA-kanalen, een programmeerbare onderbrekingseenheid (Interrupt Controller), drie programmeerbare 16 bit tijdregisters (timers), een programmeerbaar geheugen, een logische externe-chip-keuze-eenheid en een programmeerbare wachtstatusgenerator met een bus-besturingseenheid, in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 30 × 30 mm bedragen, met niet meer dan 68 contactpennetjes of contactvlakjes en voorzien van:	

GN-code	Omschrijving	Autonoom recht %
ex 8542 11 83 *(vervolg)*	— een codering bestaande uit of bevattende onderstaande combinatie: 80186 of — een andere codering die betrekking heeft op een microprocessor die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 11 83	Microprocessors met een capaciteit van 16 bit, vervaardigd volgens de NMOS- of HMOS-techniek, bestaande uit een centrale verwerkingseenheid (CPU), een eenheid voor geheugenbeheer (MMU), een eenheid voor geheugenbescherming en een verwerkingssysteem voor reële en virtuele opdrachten (OSOS), in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 30 × 30 mm bedragen, met niet meer dan 68 contactpennetjes of contactvlakjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende onderstaande combinatie: 80286 of — een andere codering die betrekking heeft op een microprocessor die voldoet aan vorenstaande omschrijving	10
ex 8542 11 83	Communicatieprocessors met een capaciteit van 16 bit, vervaardigd volgens de CMOS-techniek, bevattende een codeer/decodeereenheid voor de omzetting van gegevens naar een seriële of een parelelle presentatie, in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 28 × 28 mm bedragen, met niet meer dan 132 contactpennetjes of contactvlakjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende onderstaande combinatie: TMS 380 C 16 of — een andere codering die betrekking heeft op een communicatieprocessor die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 11 83	Communicatieprocessors met een capaciteit van 16 bit, vervaardigd volgens de NMOS- of HMOS-techniek, bestaande uit een willekeurig toegankelijk lees/schrijfgeheugen (Random Access Memory, zogenaamde „RAM"), met een capaciteit van 22 Kbit, in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 15 × 60 mm bedragen, met niet meer dan 48 contactpennetjes of contactvlakjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende onderstaande combinatie: TMS 38010 of — een andere codering die betrekking heeft op een communicatieprocessor die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 11 83 ex 8542 11 85	Microcomputers op één chip met een capaciteit van 16 bit, vervaardigd volgens de MOS-techniek, met een reken/logica-eenheid (Arithmetic Logic Unit) met een capaciteit van 32 bit, bestaande uit een enkel uitleesbaar geheugen (Read Only Memory zogenaamde „ROM") of een programmeerbaar geheugen, enkel voor het uitlezen van de daarin opgeslagen gegevens die met ultraviolette stralen kunnen worden uitgewist (uv Erasable Programmable Read Only Memory, zogenaamde „EPROM") met een capaciteit van niet meer dan 64 Kbit, een willekeurig toegankelijk lees/schrijfgeheugen (Random Access Memory, zogenaamde „RAM") met een capaciteit van niet meer dan 9 Kbit, in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 29 × 54 mm bedragen, al dan niet met een kwartsvenster aan de bovenzijde, met niet meer dan 68 contactpennetjes of contactvlakjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende één van de onderstaande combinaties: 32010 320 C 10 320 C 17 320 E 15 32011 320 C 15 320 C 25 320 E 17 of — een andere codering die betrekking heeft op een microcomputer op één chip die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0

GN-code	Omschrijving	Autonoom recht %
ex 8542 11 83 ex 8542 11 85	Microprocessors op één chip met een capaciteit van 16 bit, vervaardigd volgens de MOS-techniek, met een reken/logica-eenheid (Arithmetic Logic Unit) met een capaciteit van 32 bit, een willekeurig toegankelijk lees/schrijfgeheugen (Random Access Memory, zogenaamde „RAM") met een capaciteit van 8,5 Kbit, in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 29 × 29 mm bedragen, met niet meer dan 68 contactpennetjes of contactvlakjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende onderstaande combinatie: TMS 32020 of — een andere codering die betrekking heeft op een microprocessor die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 11 85	Microcomputers op één chip, vervaardigd volgens de NMOS- of HMOS-techniek, bestaande uit 24 registers met een capaciteit van 32 bit en een willekeurig toegankelijk lees/schrijfgeheugen (Random Access Memory, zogenaamde „RAM") met een capaciteit van 2 Kbit, in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 24 × 24 mm bedragen, met niet meer dan 68 contactpennetjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende onderstaande combinatie: HGC 6127 of — een andere codering die betrekking heeft op een microcomputer op één chip die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 11 85	Microcomputers op één chip, vervaardigd volgens de CMOS-techniek, bestaande uit een reken/logica-eenheid (Arithmetic Logic Unit) met een capaciteit van 32 bit, een enkel uitleesbaar geheugen (Read Only Memory, zogenaamde „ROM") met een capaciteit van 24 Kbit en willekeurig toegankelijke lees/schrijfgeheugens (Random Access Memories, zogenaamde „RAM's") met een totale capaciteit van 4 Kbit, in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen 30 × 30 mm of meer bedragen, met 84 of meer contactpennetjes of contactvlakjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende onderstaande combinatie: MB 8764 of — een andere codering die betrekking heeft op een microcomputer op één chip die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 11 85	Microcomputers op één chip met een capaciteit van 32 bit, bestaande uit een rekeneenheid werkend met een drijvende komma (floating point Data Arithmetic Unit) en met een capaciteit van 32 bit, een enkel uitleesbaar geheugen (Read Only Memory, zogenaamde „ROM") met een capaciteit van 16 Kbit en willekeurig toegankelijke lees/schrijfgeheugens (Random Access Memories, zogenaamde „RAM's") met een totale capaciteit van 32 Kbit, in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 30 × 53 mm bedragen, met niet meer dan 100 contactpennetjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende onderstaande combinatie: DSP 32 of — een andere codering die betrekking heeft op een microcomputer op één chip die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 11 85	Microcomputers op één chip met een capaciteit van 32 bit, bestaande uit een enkel uitleesbaar geheugen (Read Only Memory, zogenaamde „ROM") met een capaciteit van 128 Kbit en twee willekeurig toegankelijke lees/schrijfgeheugens (Random Access Memories, zogenaamde „RAM") met een totale capaciteit van 64 Kbit, in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 28 × 28 mm bedragen, met niet meer dan 100 contactpennetjes of contactvlakjes en voorzien van:	

GN-code	Omschrijving	Autonoom recht %
ex 8542 11 85 *(vervolg)*	— een codering bestaande uit of bevattende onderstaande combinatie: 320 C 30 of — een andere codering die betrekking heeft op een microcomputer op één chip die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 11 85	Microprocessors met een capaciteit van 32 bit, vervaardigd volgens de CMOS-techniek, met een externe 16 bit gegevensbus, een externe 24 bit adresbus en een virtueel adresseerbaar geheugen met een capaciteit van 64 terabyte, in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 31 × 31 mm bedragen met niet meer dan 100 contactpennetjes of contactvlakjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende onderstaande combinatie: 80386 SX of — een andere codering die betrekking heeft op een microprocessor die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 11 85	Microprocessors met een capaciteit van 32 bit, met een externe 32 bit gegevensbus en een externe 32 bit adresbus, vervaardigd volgens de CMOS-techniek, in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 46 × 46 mm bedragen, met niet meer dan 208 contactpennetjes of contactvlakjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende één van de onderstaande combinaties: 80386 NS 32532 CY C 601 80486 NS 32 C 032 MC 68020 L 64801 MC 68030 R 2000/16 MC 68032 of — een andere codering die betrekking heeft op een microprocessor die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 11 85	Microprocessors met een capaciteit van 32 bit, vervaardigd volgens de NMOS- of HMOS-techniek, in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 38 × 38 mm bedragen, met niet meer dan 132 contactpennetjes of contactvlakjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende één van de onderstaande combinaties: CPU 0404 1871 NS 32032 NCR 32000 NS 32332 of — een andere codering die betrekking heeft op een microprocessor die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 11 91	Reken/logica-eenheden (Arithmetic Logic Units, zogenaamde „ALU's"), vervaardigd volgens de NMOS- of HMOS-techniek, bestaande uit een 32 bit register, een 24 bit register, een 4 bit register, twaalf 1 bit registers, twee 16 × 24 bit werkgeheugens, een logische schakeling voor rekenkundige en logische bewerkingen, een logische decodeereenheid, een logische foutenzoek- en beheerseenheid, een 8 bit teller en een klokpulsschakeling, in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 23 × 82 mm bedragen, met niet meer dan 64 contactpennetjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende onderstaande combinatie: ALU 0486 of — een andere codering die betrekking heeft op een „ALU" die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0

GN-code	Omschrijving	Autonoom recht %
ex 8542 11 91	Reken/logica-eenheden (Arithmetic Logic Units, zogenaamde „ALU's") met een capaciteit van 32 bit, vervaardigd volgens de CMOS-techniek, voor een beeldprocessor, in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 50 × 50 mm bedragen, met niet meer dan 145 contactpennetjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende onderstaande combinatie: XL 8237 of — een andere codering die betrekking heeft op een „ALU" die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 11 91	Logische schakelingen voor het genereren van kloksignalen voor de centrale verwerkingseenheid, het hoofdgeheugen en ingangs/uitgangskoppeleenheden, vervaardigd volgens de NMOS- of HMOS-techniek, in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 25 × 25 mm bedragen, met niet meer dan 68 contactpennetjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende onderstaande combinatie: H 108982 (MCC) of — een andere codering die betrekking heeft op een logische schakeling die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 11 91	Logische schakelingen, vervaardigd volgens de CMOS-techniek, voor het genereren van kloksignalen en besturen van microprocessors (Clock Generator and Controllers), in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 9 × 24 mm bedragen, met niet meer dan 20 contactpennetjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende één van de onderstaande combinaties: 82 C 84 82 C 284 of — een andere codering die betrekking heeft op een logische schakeling die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 11 91	Klokschakelingen, vervaardigd volgens de CMOS-techniek, voor het genereren van kloksignalen voor een grafische besturingseenheid, in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 7 × 20 mm bedragen, met niet meer dan 16 contactpennetjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende onderstaande combinatie: PCLK 1 of — een andere codering die betrekking heeft op een klokschakeling die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 11 91	Logische schakelingen, vervaardigd volgens de bipolaire techniek, met niet meer dan zes logische functies, een voedingsspanning van 11 of meer doch niet meer dan 18 volt, in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 8 × 23 mm bedragen, met niet meer dan 18 contactpennetjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende één van de onderstaande combinaties: FZH 101 A FZH 111 A FZH 191 FZH 201 FZJ 121 FZK 101 of — een andere codering die betrekking heeft op een logische schakeling die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0

GN-code	Omschrijving	Autonoom recht %
ex 8542 11 91	Logische besturingseenheden (Logic Control Circuits) in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, vervaardigd volgens de NMOS- of HMOS-techniek, bestaande uit een 7 bit register, drie tijdregisters (timers), een multiplexer, sequentiële en combinatieschakelingen voor het besturen, een logische decodeereenheid, een logische foutenzoek- en beheerseenheid en een klokpulsschakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 23 x 82 mm bedragen, met niet meer dan 64 contactpennetjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende onderstaande combinatie: MIC 0482 of — een andere codering die betrekking heeft op een logische besturingseenheid die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 11 91	Geprogrammeerde, niet door gebruiker programmeerbare, logische schakelingen met metalen poorten, vervaardigd volgens de CMOS-techniek (zogenaamde „CMOS-Metal Gate Arrays"), met een door een elektronenstraal voortgebrachte digitaalcode, met een werkspanning van 12 volt en 637 of meer functies met elk twee ingangen, in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 11 x 29 mm bedragen, met niet meer dan 22 contactpennetjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende onderstaande combinatie: FB 215 of — een andere codering die betrekking heeft op een „CMOS-Metal Gate Array" die voldoet aan vorenstaande omschrijving	7
ex 8542 11 91	Gedeeltelijk door de gebruiker programmeerbare logische netwerkschakelingen, vervaardigd volgens de CMOS-techniek (CMOS Programmable Array Logics, zogenaamde „CMOS PAL's"), in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, met een programmeerbare EN-schakeling en een vaste OF-schakeling, niet meer dan 32 ingangen en niet meer dan 12 uitgangen, al dan niet voorzien van registers, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 19 x 39 mm bedragen, met niet meer dan 28 contactpennetjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende één van de onderstaande combinaties: 16 P 8 16 RP 4 C 16 L 8 C 16 R 4 C 16 R 6 C 16 R 8 C 20 G 10 C 22 V 10 of — een andere codering die betrekking heeft op een „CMOS-PAL" die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 11 91	Door de gebruiker programmeerbare, niet-uitwisbare logische netwerkschakelingen, vervaardigd volgens de TTL-Schottky-techniek (TTL-Schottky Field Programmable Logic Arrays, zogenaamde „TTL-Schottky-FPLA's"), met niet meer dan 48 EN-functies en niet meer dan 8 OF-functies, met niet meer dan 16 ingangen, in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 17 x 39 mm bedragen, met niet meer dan 28 contactpennetjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende één van de onderstaande combinaties: FP 54 AS 839 FP 74 AS 839 82 S 100 FP 54 AS 840 FP 74 AS 840 82 S 101 SN 54 LS 333 SN 74 LS 333 SN 54 LS 334 SN 74 LS 334 93458 SN 54 LS 335 SN 74 LS 335 93459 SN 54 LS 336 SN 74 LS 336 of — een andere codering die betrekking heeft op een „TTL-Schottky-FPLA" die voldoet aan vorenstaande omschrijving	5

GN-code	Omschrijving	Autonoom recht %
ex 8542 11 91	Programmeerbare, elektrisch uitwisbare, logische schakelingen (Logic Cell Arrays, zogenaamde „LCA's"), vervaardigd volgens de CMOS-techniek, bestaande uit niet meer dan 1 200 poortschakelingen, in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 31 × 62 mm bedragen, met niet meer dan 84 contactpennetjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende onderstaande combinatie: XC 2064 of — een andere codering die betrekking heeft op een „LCA" die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 11 91	Programmeerbare, niet-uitwisbare, logische schakelingen (Programmable Logic Devices, zogenaamde „PLD's"), vervaardigd volgens de CMOS-techniek, bestaande uit 1 800 of meer poortschakelingen, in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 28 × 28 mm bedragen, met niet meer dan 68 contactpennetjes of contactvlakjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende onderstaande combinatie: EP 1800 of — een andere codering die betrekking heeft op een „PLD" die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 11 91	Door de gebruiker programmeerbare, niet-uitwisbare eenheden voor het in een bepaalde volgorde verrichten van logische functies, vervaardigd volgens de bipolaire techniek (bipolar Field Programmable Logic Sequencers, zogenaamde „bipolaire FPLS's"), met niet meer dan 48 EN-functies, een 6 bit statusregister en een 8 bit uitgangsregister, in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 17 × 39 mm bedragen, met niet meer dan 28 contactpennetjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende onderstaande combinatie: 82 S 105 of — een andere codering die betrekking heeft op een „bipolaire FPLS" die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 11 91	Programmeerbare logische schakelingen die met ultraviolette stralen kunnen worden uitgewist, vervaardigd volgens de CMOS-techniek (CMOS Erasable Programmable Logic Devices, zogenaamde „CMOS-EPLD's"), bestaande uit 600 of meer poortschakelingen, in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 29 × 124 mm bedragen, met een kwartsvenster aan de bovenzijde, met niet meer dan 28 contactpennetjes of contactvlakjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende één van de onderstaande combinaties: EP 600 — CY 7C 330 16 L8-W — CY 7C 331 16 R4-W — CY 7C 332 16 R6-W 16 R8-W 22 V 10-W of — een andere codering die betrekking heeft op een „CMOS-EPLD" die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 11 91	Schakelingen voor het opsporen en herstellen van fouten, vervaardigd volgens de NMOS- of HMOS-techniek (N/H-MOS Error Detection and Correction Circuits, zogenaamde „N/H-MOS-EDCC's"), in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geschikt voor het opsporen en herstellen van enkele bitfouten en het opsporen van dubbele bitfouten, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 30 × 30 mm bedragen, met niet meer dan 68 contactvlakjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende onderstaande combinatie: 8206 of — een andere codering die betrekking heeft op een „N/H-MOS-EDCC" die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0

GN-code	Omschrijving	Autonoom recht %
ex 8542 11 91	Logische schakelingen vervaardigd volgens de NMOS- of HMOS-techniek voor het opsporen en herstellen van veelvuldige fouten afkomstig van een lijn van magnetische schijven (N/H-MOS Burst Error Processors, zogenaamde „N/H-MOS-BEP's"), in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 16 x 54 mm bedragen, met niet meer dan 40 contactpennetjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende één van de onderstaande combinaties: AM 9520 AM 9521 Z 8065 of — een andere codering die betrekking heeft op een „N/H-MOS-BEP" die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 11 91	Eenheden voor het opsporen en herstellen van fouten (Error Detection and Correction Units, zogenaamde „EDCU's"), vervaardigd volgens de bipolaire techniek, in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 16 x 62 mm bedragen, met niet meer dan 48 contactpennetjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende één van de onderstaande combinaties: 2960 74 F 630 74 F 631 74 LS 630 74 LS 631 DP 8400 of — een andere codering die betrekking heeft op een „EDCU" die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 11 91	Besturings- en koppeleenheden voor centrale verwerkingseenheden, vervaardigd volgens de CMOS-techniek (zogenaamde „CMOS-CPU-Controllers"), met een besturingseenheid voor het opfrissen van geheugens in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 31 x 31 mm bedragen, met niet meer dan 100 contactpennetjes of contactvlakjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende onderstaande combinatie: FE 3010 of — een andere codering die betrekking heeft op een „CMOS-CPU-Controller" die voldoet aan vorenstaande omschrijving	7
ex 8542 11 91	Besturingseenheden werkend met een klokfrequentie van 12 MHz, vervaardigd volgens de CMOS-techniek, bestaande uit een programmeerbaar interval-tijdregister, een eenheid voor het generen van kloksignalen, twee besturingseenheden voor directe toegang tot geheugen, een eenheid voor het adresseren van geheugengebieden (Memory Mapper), in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 30 x 30 mm bedragen, met niet meer dan 84 contactpennetjes of contactvlakjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende onderstaande combinatie: 82231 of — een andere codering die betrekking heeft op een besturingseenheid die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 11 91	Besturingseenheden, vervaardigd volgens de CMOS-techniek, voor het besturen van de asynchrone cycli van een 32 bit centrale verwerkingseenheid (CPU), van een eenheid voor directe toegang tot geheugen en van een zogenaamde „Multimaster Bus", in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 31 x 31 mm bedragen, met niet meer dan 100 contactpennetjes of contactvlakjes en voorzien van:	

GN-code	Omschrijving	Autonoom recht %
ex 8542 11 91 *(vervolg)*	— een codering bestaande uit of bevattende onderstaande combinatie: 82 C 321 of — een andere codering die betrekking heeft op een besturingseenheid die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 11 91	Eenheden, vervaardigd volgens de CMOS-techniek, met een zogenaamde „Multimaster Bus", voor het besturen van een lokaal kanaal in automatische gegevensverwerkende machines met een capaciteit van 16 bit, in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 30 × 30 mm bedragen, met niet meer dan 132 contactpennetjes of contactvlakjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende één van de onderstaande combinaties: 82303 82304 82306 of — een andere codering die betrekking heeft op een eenheid die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 11 91	Besturingseenheden voor harde schijven, vervaardigd volgens de MOS-techniek (MOS Hard Disc Controllers, zogenaamde „MOS-HDC's"), in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 31 × 53 mm bedragen, met niet meer dan 84 contactpennetjes of contactvlakjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende één van de onderstaande combinaties: 1454-001 WD 1010 HDC 9224 WD 2010 PD 7261 WD 42 C 22 PD 7262 WD 5010 WD 5011 of — een andere codering die betrekking heeft op een „MOS-HDC" die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 11 91	Besturingseenheden voor flexibele schijven, vervaardigd volgens de CMOS-techniek (CMOS Floppy Disc Controllers, zogenaamde „CMOS-FDC's"), in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 26 × 62 mm bedragen, met niet meer dan 68 contactpennetjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende één van de onderstaande combinaties: FE 2100 MB 89311 82 077 G 70360-33 WD 16 C 92 L 1 A 0519 WD 37 C 65 WD 57 C 65 of — een andere codering die betrekking heeft op een „CMOS-FDC" die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 11 91	Vierkanaalsbesturingseenheden voor lees/schrijfsignalen van magnetische lees/schrijfkoppen van eenheden met harde schijven, vervaardigd volgens de bipolaire techniek, in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 12 × 19 mm bedragen, met niet meer dan 28 contactpennetjes en voorzien van:	

GN-code	Omschrijving	Autonoom recht %
ex 8542 11 91 *(vervolg)*	— een codering bestaande uit of bevattende onderstaande combinatie: SSI 510 of — een andere codering die betrekking heeft op een vierkanaalsbesturingseenheid die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 11 91	Busbesturingseenheden, vervaardigd volgens de CMOS-techniek (CMOS Bus Controllers), in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 41 × 41 mm bedragen, met niet meer dan 145 contactpennetjes of contactvlakjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende één van de onderstaande combinaties: 82 C 88 — 82 308 — MSM 6307 82 C 211 — 82 309 — VIC 068 82 C 288 — 82 355 — VL 86 C 410 82 C 301 — 82 358 of — een andere codering die betrekking heeft op een busbesturingseenheid die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 11 91	Zevenkanaals programmeerbare besturingseenheden, vervaardigd volgens de CMOS-techniek, voor directe toegang tot geheugen, bevattende twee achtkanaals programmeerbare besturingseenheden voor onderbrekingen en vijf programmeerbare 16 bit tel/tijdregisters (Counter/Timers), in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 32 × 32 mm bedragen, met niet meer dan 132 contactpennetjes of contactvlakjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende onderstaande combinatie: 82357 of — een andere codering die betrekking heeft op een eenheid die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 11 91	Besturingseenheden, vervaardigd volgens de CMOS-techniek, voor directe toegang tot geheugen (DMA-Controllers), bevattende een eenheid voor lokalisering en besturing voor het opfrissen (Refresh Detection and Control Circuit) van een dynamische willekeurig toegankelijke lees/schrijfheugens (Dynamic Random Access Memory, zogenaamde „DRAM"), in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 32 × 32 mm bedragen, met niet meer dan 84 contactpennetjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende onderstaande combinatie: VC 2730-0001 C of — een andere codering die betrekking heeft op een besturingseenheid die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 11 91	Beheer- en besturingseenheden voor buffers, vervaardigd volgens de CMOS-techniek (CMOS Buffer Management Control Processors, zogenaamde „CMOS-BMCP's"), in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 36 × 36 mm bedragen, met niet meer dan 144 contactpennetjes of contactvlakjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende één van de onderstaande combinaties: WD 11 C 00-22 — WD 83 C 580 — 82 C 325 WD 12 C 00-22 — WD 83 C 583 of — een andere codering die betrekking heeft op een „CMOS-BMCP" die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 11 91	Beheer- en besturingseenheden voor buffers, vervaardigd volgens de NMOS- of HMOS-techniek (N/H-MOS Buffer Management Control Processors, zogenaamde „N/H-MOS-BMCP's"), in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 17 × 54 mm bedragen, met niet meer dan 40 contactpennetjes en voorzien van:	

GN-code	Omschrijving	Autonoom recht %
ex 8542 11 91 *(vervolg)*	— een codering bestaande uit of bevattende onderstaande combinatie: WD 1015 of — een andere codering die betrekking heeft op een „N/H-MOS-BMCP" die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 11 91	Beheer/besturingseenheden voor een voorgeheugen (Cache Memory Controllers), vervaardigd volgens de CMOS-techniek, in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 38 × 38 mm bedragen, met niet meer dan 132 contactpennetjes of contactvlakjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende onderstaande combinatie: 82 385 of — een andere codering die betrekking heeft op een beheer/besturingseenheid die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 11 91	Besturingseenheden, vervaardigd volgens de CMOS-techniek, voor het besturen van statische willekeurig toegankelijke lees/schrijfgeheugens (Static Random Access Memories, zogenaamde „SRAM's"), voorzien van een schakeling voor het multiplexen van adressen en het genereren van impulsen, een schakeling voor het in de gewenste volgorde brengen van gegevens tussen besturingseenheden voor harde schijven, in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 30 × 30 mm bedragen, met niet meer dan 84 contactpennetjes of contactvlakjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende onderstaande combinatie: OMTI 5055 (OMTI 20513) of — een andere codering die betrekking heeft op een besturingseenheid die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 11 91	Besturingseenheden voor statische willekeurig toegankelijke lees/schrijfgeheugens, vervaardigd volgens de MOS-techniek (MOS Static Random Access Memory Controllers, zogenaamde „MOS-SRAM-Controllers"), met een voorziening voor het multiplexen van adressen en het genereren van impulsen, in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 28 × 54 mm bedragen, met niet meer dan 68 contactpennetjes of contactvlakjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende één van de onderstaande combinaties: AIC 300 OMTI 506 of — een andere codering die betrekking heeft op een „MOS-SRAM-Controller" die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 11 91	Besturingseenheden, vervaardigd volgens de MOS-techniek, voor het besturen van dynamische willekeurig toegankelijke lees/schrijfgeheugens (MOS Dynamic Random Access Memory Controllers, zogenaamde „MOS-DRAM-Controllers"), met een voorziening voor het multiplexen van adressen en een klokgenerator, in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 17 × 62 mm bedragen, met niet meer dan 48 contactpennetjes of niet meer dan 52 contactvlakjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende één van de onderstaande combinaties: 82 C 08 THCT 4502 of — een andere codering die betrekking heeft op een „MOS-DRAM-Controller" die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 11 91	Besturingseenheden vervaardigd volgens de bipolaire techniek voor het besturen van dynamische willekeurig toegankelijke lees/schrijfgeheugens (Bipolar Dynamic Random Access Memory Controllers, zogenaamde „bipolaire DRAM-Controllers"), met een voorziening voor het multiplexen van adressen en een klokgenerator, in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 26 × 67 mm bedragen, met niet meer dan 68 contactpennetjes en voorzien van:	

GN-code	Omschrijving	Autonoom recht %
ex 8542 11 91 *(vervolg)*	— een codering bestaande uit of bevattende één van de onderstaande combinaties: DP 8408 DP 8428 MB 1422 DP 8409 DP 8429 SN 74 S 409 of — een andere codering die betrekking heeft op een „bipolaire DRAM-Controller" die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 11 91	Eenheden voor geheugenbeheer, vervaardigd volgens de CMOS-techniek (CMOS Memory Management Units, zogenaamde „CMOS-MMU's"), in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 36 × 36 mm bedragen, met niet meer dan 132 contactpennetjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende onderstaande combinatie: MC 68851 of — een andere codering die betrekking heeft op een „CMOS-MMU" die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 11 91	Eenheden voor geheugenbeheer, vervaardigd volgens de NMOS- of HMOS-techniek (N/H-MOS Memory Management Units, zogenaamde „N/H-MOS-MMU's"), met een adresseerbaar geheugenbereik van niet meer dan 4 gigabyte, in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 36 × 82 mm bedragen, met niet meer dan 132 contactpennetjes of contactvlakjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende één van de onderstaande combinaties: 68451 TX 32082 W NS 32082 NS 32382 0404 1872 of — een andere codering die betrekking heeft op een „N/H-MOS-MMU" die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 11 91	Invoer/uitvoerschakelingen voor gegevenscontrole, vervaardigd volgens de NMOS- of HMOS-techniek, voorzien van een tijdbesturingseenheid (Timing Control) en een statisch willekeurig toegankelijk lees/schrijfgeheugen (Static Random Access Memory, zogenaamde „SRAM") met een capaciteit van 128 × 8 bit, in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 16 × 54 mm bedragen, met niet meer dan 40 contactpennetjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende één van de onderstaande combinaties: 6532 CO 10750 of — een andere codering die betrekking heeft op een invoer/uitvoerschakeling die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 11 91	Sequentiële besturingseenheden (Sequence Control Circuits), vervaardigd volgens de NMOS- of HMOS-techniek, bestaande uit een 32 bit register, drie 16 bit registers, een 16 × 16 bit werkgeheugen, een 7 × 17 bit „last in first out (LIFO-) geheugen, een optelschakeling, een logische decodeereenheid, een logische voorrangseenheid, een logische foutenzoek- en beheerseenheid, een 16 bit multiplexer, een 8 bit teller en een klokpulsschakeling, in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 23 × 82 mm bedragen, met niet meer dan 64 contactpennetjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende onderstaande combinatie: CSS 0484 of — een andere codering die betrekking heeft op een sequentiële besturingseenheid die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0

GN-code	Omschrijving	Autonoom recht %
ex 8542 11 91	Schakelingen voor het in de gewenste volgorde brengen van gegevens tussen besturingseenheden voor harde schijven en een geheugenbesturingseenheid, vervaardigd volgens de MOS-techniek („MOS Sequential Data Control Circuits"), in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 28 × 54 mm bedragen, met niet meer dan 68 contactpennetjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende één van de onderstaande combinaties: AIC 010 AIC 100 OMTI 505 of — een andere codering die betrekking heeft op een „MOS Sequential Data Control Circuit" die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 11 91	Sequentiële besturingseenheden, vervaardigd volgens de CMOS-techniek, voor een beeldprocessor, in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 50 × 50 mm bedragen, met niet meer dan 145 contactpennetjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende onderstaande combinatie: XL 8236 of — een andere codering die betrekking heeft op een sequentiële besturingseenheid die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 11 91	Status- en schuifbesturingseenheden (Status and Shift Control Units), vervaardigd volgens de bipolaire techniek, in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 16 × 57 mm bedragen, met niet meer dan 42 contactpennetjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende onderstaande combinatie: AM 2904 of — een andere codering die betrekking heeft op een status- en schuifbesturingseenheid die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 11 91	Eenheden voor de asynchrone besturing van signaallijnen (Bus) en de omzetting van een lokale bus in een multiplexe bus, vervaardigd volgens de ALPS-techniek, in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 13 × 37 mm bedragen, met niet meer dan 28 contactpennetjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende onderstaande combinatie: 68452 of — een andere codering die betrekking heeft op een eenheid die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 11 91	Besturingseenheden voor het regelen van de volgorde van toegang tot lokale netwerken (Local Area Network Controllers, zogenaamde „LAN-Controllers"), in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 63 × 63 mm bedragen, met niet meer dan 84 contactpennetjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende één van de onderstaande combinaties: 8001 DP 8390 8003 MCM 68590 82586 WD 2840 82588 WD 80 C 24 82590 WD 83 C 503 82592 WD 83 C 510 AM 7990 WD 83 C 603 COM 9026 WD 83 C 690 of — een andere codering die betrekking heeft op een „LAN-Controller" die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0

GN-code	Omschrijving	Autonoom recht %
ex 8542 11 91	Multiprotocol-besturingseenheden, vervaardigd volgens de NMOS- of HMOS-techniek, voor seriële gegevensoverbrenging, in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 18 x 54 mm bedragen, met niet meer dan 44 contactpennetjes of contactvlakjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende één van de onderstaande combinaties: SCN2652 SCN68652 MC2652 MC68652 of — een andere codering die betrekking heeft op een multiprotocol-besturingseenheid die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 11 91	Besturingseenheden voor het overbrengen van gegevens tussen een direct toegankelijk dynamisch geheugen en randapparatuur (DMA Transfer Controllers, zogenaamde „DTC's"), in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 38 x 63 mm bedragen, met niet meer dan 133 contactpennetjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende één van de onderstaande combinaties: Z 8516 82 C 223 HD 68 450 Z 9516 82 307 WE 32 104 82 380 of — een andere codering die betrekking heeft op een „DTC" die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 11 91	Besturingseenheden, vervaardigd volgens de CMOS-techniek, voor het universeel asynchroon overbrengen van gegevens, het schiften van gegevens en het koppelen aan randapparatuur, in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 27 x 27 mm bedragen, met niet meer dan 80 contactpennetjes of contactvlakjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende onderstaande combinatie: 82 C 607 of — een andere codering die betrekking heeft op een besturingseenheid die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 11 91	Besturingseenheden voor seriële gegevensoverbrenging (Serial Communication Controllers), vervaardigd volgens de MOS-techniek, met twee onafhankelijke gelijktijdig in twee richtingen werkende kanalen (Full Duplex Channels) met een capaciteit van 1,6 of meer doch niet meer dan 4 megabit/seconde, in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 21 x 62 mm bedragen, met niet meer dan 52 contactpennetjes of contactvlakjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende één van de onderstaande combinaties: Z 80 C 30 PD 72 001 Z 85 C 30 SCN 68562 Z 85 C 35 of — een andere codering die betrekking heeft op een besturingseenheid die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 11 91	Besturingseenheden, vervaardigd volgens de NMOS- of HMOS-techniek, voor het besturen van de gegevens/adressenstroom van de centrale verwerkingseenheid (CPU), de in- en uitvoereenheid en het centrale geheugen, in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 36 x 36 mm bedragen, met niet meer dan 132 contactpennetjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende onderstaande combinatie: CIM 1456 of — een andere codering die betrekking heeft op een besturingseenheid die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0

GN-code	Omschrijving	Autonoom recht %
ex 8542 11 91	Eenheden, vervaardigd volgens de bipolaire techniek, voor synchronisatie van gegevens van leeseenheden voor magneetband, in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 15 x 39 mm bedragen, met niet meer dan 28 contactpennetjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende onderstaande combinatie: VT 210 of — een andere codering die betrekking heeft op een eenheid die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 11 91	Eenheden voor het besturen van afleesschermen en het genereren van tekens, vervaardigd volgens de CMOS-techniek (CMOS Display Controllers and Character Generators, zogenaamde „CMOS-DCCG's"), voor puntmatrix grafische afleessystemen met vloeibare kristallen (Liquid Crystal Dot Matrix Display Systems), in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 24 x 26 mm bedragen, met niet meer dan 80 contactpennetjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende één van de onderstaande combinaties: HD 61830 LH 5821 of — een andere codering die betrekking heeft op een „CMOS-DCCG" die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 11 91	Interpolatie-eenheden voor het besturen van geometrische functies, vervaardigd volgens de CMOS-techniek (CMOS Interpolation Pulse Generators, zogenaamde „CMOS-IPG's"), in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 17 x 39 mm bedragen, met niet meer dan 28 contactpennetjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende onderstaande combinatie: KM 3701 of — een andere codering die betrekking heeft op een „CMOS-IPG" die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 11 91	Besturingseenheden voor grafische symbolen, vervaardigd volgens de CMOS-techniek (zogenaamde „CMOS Graphics Controllers"), in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 31 x 31 mm bedragen, met niet meer dan 100 contactpennetjes of contactvlakjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende één van de onderstaande combinaties: PEGA 82 C 431 82 C 435 82 C 441 of — een andere codering die betrekking heeft op een „CMOS-Graphics Controller" die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 11 91	Besturingseenheden voor het weergeven van grafische symbolen, vervaardigd volgens de NMOS- of HMOS-techniek (N/HMOS Graphics Display Controllers, zogenaamde „N/HMOS-GDC's"), in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 18 x 52 mm bedragen, met niet meer dan 44 contactpennetjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende één van de onderstaande combinaties: Z 7220 A 82720 of — een andere codering die betrekking heeft op een „N/HMOS-GDC" die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0

GN-code	Omschrijving	Autonoom recht %
ex 8542 11 91	Videobesturingseenheden voor schrijf- en geheugenfuncties („Video Controller"), in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 15 × 52 mm bedragen, met niet meer dan 40 contactpennetjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende één van de onderstaande combinaties: 38301-A L 1 A 2099 PVC-2 of — een andere codering die betrekking heeft op een videobesturingseenheid die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 11 91	Videobesturingseenheden voor kathodestraalbuizen, vervaardigd volgens de MOS-techniek, in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 32 × 62 mm bedragen, met niet meer dan 68 contactpennetjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende één van de onderstaande combinaties: CRT 9007 VL 86 C 310 of — een andere codering die betrekking heeft op een videobesturingseenheid die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 11 91	Besturingseenheden voor monochrome kathodestraalbuizen, vervaardigd volgens de CMOS-techniek (CMOS Monochrome Display Controllers, zogenaamde „CMOS-MDC's"), in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 25 × 25 mm bedragen, met niet meer dan 68 contactpennetjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende onderstaande combinatie: 01-01.00 551 A of — een andere codering die betrekking heeft op een „CMOS-MDC" die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 11 91	Besturingseenheden voor kathodestraalbuizen, vervaardigd volgens de CMOS-techniek (CMOS Cathode Ray Tube Controllers, zogenaamde „CMOS-CRTC's"), in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 32 × 62 mm bedragen, met niet meer dan 100 contactpennetjes of contactvlakjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende één van de onderstaande combinaties: 82 C 434 MB 89321 V 6363 MB 89322 of — een andere codering die betrekking heeft op een „CMOS-CRTC" die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 11 91	Besturingseenheden voor kathodestraalbuizen, vervaardigd volgens de NMOS- of HMOS-techniek (N/H-MOS Cathode Ray Tube Controllers, zogenaamde „N/H-MOS-CRTC's"), voor het besturen van meer dan 80 karakters per regel, in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 25 × 62 mm bedragen, met niet meer dan 68 contactpennetjes of contactvlakjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende onderstaande combinatie: AM 8052 of — een andere codering die betrekking heeft op een „N/H-MOS-CRTC" die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0

GN-code	Omschrijving	Autonoom recht %
ex 8542 11 91	Besturingseenheden voor kathodestraalbuizen, vervaardigd volgens de bipolaire techniek (bipolar Cathode Ray Tube Controllers, zogenaamde „bipolaire CRTC's"), in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 15 x 55 mm bedragen, met niet meer dan 40 contactpennetjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende onderstaande combinatie: SCB 2675 of — een andere codering die betrekking heeft op een „bipolaire CRTC" die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 11 91	Besturingseenheden voor kathodestraalbuizen of afleesschermen met vloeibare kristallen, vervaardigd volgens de CMOS-techniek (CMOS Cathode Ray Tube and Liquid Crystal Display Controllers, zogenaamde „CMOS/CRT of LCD Controllers"), in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 30 x 30 mm bedragen, met niet meer dan 84 contactpennetjes of contactvlakjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende onderstaande combinatie: V 6355-DJ of — een andere codering die betrekking heeft op een „CMOS/CRT of LCD Controller" die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 11 91	Besturingseenheden vervaardigd volgens de CMOS-techniek, voor afleesschermen met vloeibare kristallen (Liquid Crystal Display Drivers, zogenaamde „LCD-Drivers"), in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 14 x 14 mm bedragen, met niet meer dan 64 contactpennetjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende onderstaande combinatie: LC 7582 of — een andere codering die betrekking heeft op een „LCD-Driver" die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 11 91	Programmeerbare besturingseenheden voor videoweergave, vervaardigd volgens de NMOS- of HMOS-techniek (N/H-MOS Advanced Video Display Controllers, zogenaamde „N/H-MOS-AVDC's"), in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 15 x 55 mm bedragen, met niet meer dan 40 contactpennetjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende onderstaande combinatie: SCN 2674 of — een andere codering die betrekking heeft op een „N/H-MOS-AVDC" die voldoet aan vorenstaande omschrijving	7
ex 8542 11 91	Geprogrammeerde logische video-netwerkschakelingen voor het besturen van schrijf- en geheugenfuncties (Video Gate Arrays), in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 36 x 36 mm bedragen, met niet meer dan 144 contactpennetjes of contactvlakjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende één van de onderstaande combinaties: PVGA 82 C 451 82 C 452 of — een andere codering die betrekking heeft op een geprogrammeerde logische video-netwerkschakeling die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 11 91	Besturingseenheden voor het selecteren van kleuren, vervaardigd volgens de CMOS-techniek, in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 19 x 52 mm bedragen, met niet meer dan 44 contactpennetjes of contactvlakjes en voorzien van:	

GN-code	Omschrijving	Autonoom recht %
ex 8542 11 91 *(vervolg)*	— een codering bestaande uit of bevattende onderstaande combinatie: 82 C 433 of — een andere codering die betrekking heeft op een besturingseenheid die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 11 91	Monolitische geïntegreerde schakelingen, vervaardigd volgens de CMOS-techniek, met 16 of meer analoge schakelelementen, voor het besturen van signalen met een frequentie van 20 of meer doch niet meer dan 20 000 Hz, een spanning van niet meer dan 3 volt en een vervorming van niet meer dan 0,05 % over het gehele frequentiebereik bij een spanning van 1 volt, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 16 × 40 mm bedragen, met niet meer dan 42 contactpennetjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende één van de onderstaande combinaties: TC 9164 N TC 9177 P TC 9184 P of — een andere codering die betrekking heeft op een monolitische geïntegreerde schakeling die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 11 91	Analoog/digitaal-besturingseenheden voor motoren zonder borstels (zogenaamde „brushless motors"), voor het handhaven van een constante snelheid, in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 9 × 25 mm bedragen, met niet meer dan 20 contactpennetjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende één van de onderstaande combinaties: MGA 3015 A — UC 1633 SSI 590 — UC 1634 UC 3633 UC 3634 of — een andere codering die betrekking heeft op een analoog/digitaal-besturingseenheid die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 11 91	Monolitische geïntegreerde analoog/digitaal-schakelingen, vervaardigd volgens de bipolaire techniek, voor het dempen van de trillingen van stappenmotoren tijdens het positioneren, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 18 × 39 mm bedragen, met niet meer dan 28 contactpennetjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende onderstaande combinatie: STEDA of — een andere codering die betrekking heeft op een analoog/digitaal-schakeling die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 11 91	Eenheden voor het besturen van servomechanismen, vervaardigd volgens de CMOS-techniek, in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 17 × 54 mm bedragen, met niet meer dan 40 contactpennetjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende onderstaande combinatie: KM 3702 of — een andere codering die betrekking heeft op een eenheid voor het besturen van servomechanismen die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0

GN-code	Omschrijving	Autonoom recht %
ex 8542 11 91	Vierkanaalsbesturingseenheden (zogenaamde „Quad Drivers") voor het handhaven van een constante elektromagnetische aantrekkingskracht, met ingebouwde dioden, vervaardigd volgens de CMOS-techniek, met een geheugencapaciteit van 4 bit, in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 7 x 22 mm bedragen, met niet meer dan 16 contactpennetjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende onderstaande combinatie: UCN 5813 of — een andere codering die betrekking heeft op een „Quad Driver" die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 11 91	Achtkanaalsbesturingseenheden voor het handhaven van een constante elektromagnetische aantrekkingskracht, met ingebouwde dioden, vervaardigd volgens de CMOS-techniek, met een geheugencapaciteit van 8 bit, in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 9 x 28 mm bedragen, met niet meer dan 22 contactpennetjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende onderstaande combinatie: UCN 5801 of — een andere codering die betrekking heeft op een achtkanaalsbesturingseenheid die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 11 91	Besturingseenheden voor magnetisch aangedreven schrijfhamertjes, vervaardigd volgens de TTL-techniek, in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 8 x 23 mm bedragen, met niet meer dan 18 contactpennetjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende één van de onderstaande combinaties: 801379-002 810751-001 of — een andere codering die betrekking heeft op een besturingseenheid die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 11 91	Besturingseenheden, vervaardigd volgens de bipolaire techniek voor het besturen van 8 bit (octale) dynamische geheugens (Octal Dynamic Memory Drivers), in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 16 x 33 mm bedragen, met niet meer dan 20 contactpennetjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende één van de onderstaande combinaties: AM 2965 AM 2966 of — een andere codering die betrekking heeft op een besturingseenheid die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 11 91	Tijdbesturingseenheden met 2-fasen cyclus (Timing Control Units, zogenaamde „TCU's"), voor een centrale verwerkingseenheid (CPU) en een eenheid voor geheugenbeheer (Memory Management Unit, zogenaamde „MMU"), in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 16 x 33 mm bedragen, met niet meer dan 40 contactpennetjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende één van de onderstaande combinaties: NS 32201 NS 32 C 201 of — een andere codering die betrekking heeft op een „TCU" die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0

GN-code	Omschrijving	Autonoom recht %
ex 8542 11 91	Besturingseenheden, vervaardigd volgens de bipolaire techniek, voor schrijfsignalen voor een bandgeheugeneenheid, in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 11 × 29 mm bedragen, met niet meer dan 22 contactpennetjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende onderstaande combinatie: VT 211 of — een andere codering die betrekking heeft op een besturingseenheid die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 11 91	Besturings/koppeleenheden, vervaardigd volgens de CMOS-techniek, tussen een 32 bit microprocessor en een coprocessor werkend met een drijvende komma, in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 54 × 54 mm bedragen, met niet meer dan 299 contactpennetjes of contactvlakjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende één van de onderstaande combinaties: CY7C 608 L64802 of — een andere codering die betrekking heeft op een besturings/koppeleenheid die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 11 91	Besturings/koppeleenheden werkend met een klokfrequentie van 12 MHz, vervaardigd volgens de CMOS-techniek, bestaande uit een eenheid voor het generen van kloksignalen, een busbesturingseenheid voor een microprocessor, een tijdregister, twee besturingseenheden voor programmeerbare onderbrekingen en een koppeleenheid voor een rekenkundige coprocessor, in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 30 × 30 mm bedragen, met niet meer dan 84 contactpennetjes of contactvlakjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende onderstaande combinatie: 82230 of — een andere codering die betrekking heeft op een besturings/koppeleenheid die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 11 91	Besturingseenheden voor een buskoppeleenheid tussen de centrale verwerkingseenheid (CPU) en de externe besturingseenheden, vervaardigd volgens de MOS-techniek, in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 26 × 63 mm bedragen, met niet meer dan 68 contactpennetjes of contactvlakjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende één van de onderstaande combinaties: WD 33 C 92 NCR 5380 NCR 53 C 80 WD 33 C 93 NCR 5381 NCR 53 C 90 of — een andere codering die betrekking heeft op een besturingseenheid die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 11 91	Besturings/koppeleenheden voor gegevens waarbij de zogenaamde „Manchester"-code wordt toegepast (Manchester-encoded Data), vervaardigd volgens de Schottky-techniek, in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 8 × 14 mm bedragen, met niet meer dan 20 contactpennetjes of contactvlakjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende onderstaande combinatie: TMS 38052 of — een andere codering die betrekking heeft op een besturings-/koppeleenheid die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0

GN-code	Omschrijving	Autonoom recht %
ex 8542 11 91	Buskoppeleenheden met programmeerbare snelheid voor het overbrengen van gegevens (Data Transfer Rate), vervaardigd volgens de NMOS- of HMOS-techniek, in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 27 x 27 mm bedragen, met niet meer dan 100 contactpennetjes of contactvlakjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende onderstaande combinatie: TMS 38030 of — een andere codering die betrekking heeft op een buskoppeleenheid die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 11 91	Serieel/parallel-buskoppeleenheden voor communicatie tussen de centrale verwerkingseenheid (CPU) en een uitvoer-randapparaat, vervaardigd volgens de CMOS-techniek, in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 26 x 26 mm bedragen, met niet meer dan 68 contactpennetjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende onderstaande combinatie: 1820-5022 of — een andere codering die betrekking heeft op een serieel/parallel-buskoppeleenheid die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 11 91	Koppeleenheden voor abonneeaansluiting (Subscriber Line Interface Circuits, zogenaamde „SLIC's"), bestand tegen een spanning van 200 volt of meer en met een directe interne relaisbesturing, in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 18 x 39 mm bedragen, met niet meer dan 28 contactpennetjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende onderstaande combinatie: HC 5504 of — een andere codering die betrekking heeft op een „SLIC" die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 11 91	Programmeerbare koppeleenheden voor het overbrengen van gegevens (Enhanced Programmable Communication Interfaces, zogenaamde „EPCI's"), in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 17 x 39 mm bedragen, met niet meer dan 28 contactpennetjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende één van de onderstaande combinaties: 2661 68661 of — een andere codering die betrekking heeft op een „EPCI" die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 11 91	Koppeleenheden, vervaardigd volgens de CMOS-techniek, voor het koppelen van een microprocessor met een 32 bit bus aan randapparatuur met een 16 bit bus, bevattende een besturingseenheid voor dynamische willekeurig toegankelijke lees/schrijfgeheugens (Dynamic Random Access Memory, zogenaamde „DRAM"), in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 30 x 30 mm bedragen, met niet meer dan 132 contactpennetjes of contactvlakjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende onderstaande combinatie: 82335 of — een andere codering die betrekking heeft op een koppeleenheid die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0

GN-code	Omschrijving	Autonoom recht %
ex 8542 11 91	Koppeleenheden voor het synchroniseren van gegevens van besturingseenheden voor harde schijven, in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 16 × 35 mm bedragen, met niet meer dan 28 contactpennetjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende onderstaande combinatie: DP 8462 of — een andere codering die betrekking heeft op een koppeleenheid die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 11 91	Analoog/digitaal-koppeleenheden voor het koppelen van signalen tussen een externe geheugeneenheid met harde schijven en een centrale verwerkingseenheid, vervaardigd volgens de bipolaire techniek, in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 15 × 50 mm bedragen, met niet meer dan 40 contactpennetjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende onderstaande combinatie: AD 581 C of — een andere codering die betrekking heeft op een analoog/digitaal-koppeleenheid die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 11 91	Koppeleenheden voor het koppelen van in- en uitvoersignalen tussen een externe geheugeneenheid met harde schijven en een centrale verwerkingseenheid, vervaardigd volgens de CMOS-techniek, in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 28 × 53 mm bedragen, met niet meer dan 80 contactpennetjes of contactvlakjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende één van de onderstaande combinaties: OMTI 5080 (OMTI 20508) OMTI 5090 (OMTI 20509) WD 11 C 00-17 WD 14 C 00-17 of — een andere codering die betrekking heeft op een koppeleenheid die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 11 91	Seriegeschakelde koppeleenheden voor het coderen of decoderen van gegevens (Encoder/Decoder Serial Interface Circuits), voor geheugeneenheden met harde schijven, in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 17 × 37 mm bedragen, met niet meer dan 28 contactpennetjes of contactvlakjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende één van de onderstaande combinaties: AIC 250 AIC 270 DP 8463 B OMTI 5070 (OMTI 20507) OMTI 5027 (OMTI 20527) of — een andere codering die betrekking heeft op een seriegeschakelde koppeleenheid die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 11 91	Seriegeschakelde koppeleenheden (Serial Interfaces) waarmee de gegevensstroom kan worden gecodeerd en gedecodeerd en de daarmee gepaard gaande besturingsfuncties kunnen worden uitgevoerd voor een lokaal netwerk, in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 16 × 33 mm bedragen, met niet meer dan 24 contactpennetjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende één van de onderstaande combinaties:	

GN-code	Omschrijving	Autonoom recht %
ex 8542 11 91 *(vervolg)*	8002 AM 7991 8023 COM 9032 82501 82 C 501 of — een andere codering die betrekking heeft op een seriegeschakelde koppeleenheid die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 11 91	Koppeleenheden voor het omzetten van digitale signalen in telefoontoestellen van een parallelle naar een seriegewijze presentatie of van een seriegewijze naar een parallelle presentatie, vervaardigd volgens de CMOS-techniek (CMOS Station Interface Digitals, zogenaamde „CMOS-STID's"), in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 17 × 39 mm bedragen, met niet meer dan 28 contactpennetjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende onderstaande combinatie: WCC 295 G of — een andere codering die betrekking heeft op een „CMOS-STID" die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 11 91	Buskoppeleenheden (Bus Interface Circuits), vervaardigd volgens de CMOS-techniek, voor de besturing van communicatielijnen, bestaande uit een numerieke bus, twee onafhankelijke ontvangers en een zender met een „First In/First Out" (FIFO-) geheugen, in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 20 × 52 mm bedragen, met niet meer dan 44 contactpennetjes of contactvlakjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende onderstaande combinatie: HS 3282 of — een andere codering die betrekking heeft op een buskoppeleenheid die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 11 91	Buskoppeleenheden voor een besturingseenheid voor grafische symbolen, vervaardigd volgens de CMOS-techniek, in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 31 × 31 mm bedragen, met niet meer dan 84 contactpennetjes of contactvlakjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende onderstaande combinatie: PBI of — een andere codering die betrekking heeft op een buskoppeleenheid die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 11 91	Buskoppeleenheden (Bus Interface Circuits), vervaardigd volgens de bipolaire techniek, met 8, 9 of 10 bit registers, in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 9 × 34 mm bedragen, met niet meer dan 24 contactpennetjes of contactvlakjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende één van de onderstaande combinaties: AM 29821 AM 29825 AM 29822 AM 29826 AM 29823 AM 29843 AM 29824 AM 29844 AM 29845 of — een andere codering die betrekking heeft op een buskoppeleenheid die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0

GN-code	Omschrijving	Autonoom recht %
ex 8542 11 91	Meervoudige buskoppeleenheden (Multiple Bus Buffers), vervaardigd volgens de lage-spanning Schottky-techniek, voor het koppelen van een eenheid voor het opsporen en herstellen van fouten (Error Detection and Correction Unit, zogenaamde „EDCU"), een systeemgegevenslijn (System Data Bus) en een dynamisch willekeurig toegankelijk lees/schrijfgeheugen (Dynamic Random Access Memory, zogenaamde „DRAM"), in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 20 × 33 mm bedragen, met niet meer dan 28 contactpennetjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende onderstaande combinatie: AM 2961 of — een andere codering die betrekking heeft op een meervoudige buskoppeleenheid die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 11 91	Buskoppeleenheden, vervaardigd volgens de AS- of ALPS-techniek, voor het besturen van adressen op gegevenslijnen, in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 26 × 26 mm bedragen, met niet meer dan 68 contactpennetjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende één van de onderstaande combinaties: 82 A 203 82 A 204 82 A 303 82 A 304 of — een andere codering die betrekking heeft op een buskoppeleenheid die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 11 91	Buskoppeleenheden, vervaardigd volgens de AS- of ALPS-techniek, voor het besturen van de gegevensstroom in signaallijnen van de centrale verwerkingseenheid (CPU), in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 26 × 26 mm bedragen, met niet meer dan 68 contactpennetjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende één van de onderstaande combinaties: 82 A 205 82 A 305 82 A 436 82 A 442 of — een andere codering die betrekking heeft op een buskoppeleenheid die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 11 91	Buskoppeleenheden, vervaardigd volgens de CMOS-techniek, voor het besturen van adressen op gegevenslijnen, met vier EN-functies elk met twee ingangen, twee scheidingsschakelingen, twee signaalbuffers („Latch Circuits"), vier onafhankelijke zender/ontvangers en een programmeerbaar enkel uitleesbaar geheugen (Programmable Read Only Memory, zogenaamde „PROM") met een capaciteit van 256 × 4 bit, in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 31 × 31 mm bedragen met niet meer dan 84 contactpennetjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende onderstaande combinatie: FE 3020 of — een andere codering die betrekking heeft op een buskoppeleenheid die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 11 91	Buskoppeleenheden, vervaardigd volgens de CMOS-techniek, voor het besturen van de in- en uitvoer van de gegevensstroom („I/O data flow") op signaallijnen, met vier NEN-functies elk met twee ingangen, vier EN-functies elk met twee ingangen, een scheidingsschakeling, vier onafhankelijke zender/ontvangers en een flip-flop-schakeling, in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 31 × 31 mm bedragen, met niet meer dan 84 contactpennetjes en voorzien van:	

GN-code	Omschrijving	Autonoom recht %
ex 8542 11 91 *(vervolg)*	— een codering bestaande uit of bevattende onderstaande combinatie: FE 3030 of — een andere codering die betrekking heeft op een buskoppeleenheid die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 11 99	Rekeneenheden, zonder interne eenheid voor het besturen van programma-volgorde (zogenaamde „Programme-Sequencer"), voor het vermenigvuldigen of verwerken van getallen met een vaste en een glijdende komma, vervaardigd volgens de CMOS-techniek, in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 42 × 42 mm bedragen, met niet meer dan 144 contactpennetjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende één van de onderstaande combinaties: ADSP 3210 ADSP 3220 of — een andere codering die betrekking heeft op een rekeneenheid die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 11 99	Vermenigvuldiger/accumulators, vervaardigd volgens de CMOS-techniek (CMOS Multiplier/Accumulator, zogenaamde „CMOS-MAC's"), met een capaciteit van 8 × 8 bit, in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 16 × 62 mm bedragen, met niet meer dan 48 contactpennetjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende onderstaande combinatie: ADSP 1008 A of — een andere codering die betrekking heeft op een „CMOS-MAC" die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 11 99	Gegevensschiftende eenheden voor harde schijven (Hard Disc Data Separators, zogenaamde „HDDS's"), in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 16 × 37 mm bedragen, met niet meer dan 28 contactpennetjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende één van de onderstaande combinaties: DP 8460-2 HDC 9226 DP 8460-3 WD 10 C 20 DP 8460-4 WD 10 C 21 DP 8465 of — een andere codering die betrekking heeft op een „HDDS" die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 11 99	Eenheden, vervaardigd volgens de CMOS-techniek, voor het vergelijken van adressen (CMOS Cache Address Comparators), bestaande uit één of meer statische willekeurig toegankelijke lees/schrijfgeheugens (Static Random Access Memories, zogenaamde „SRAM's"), een pariteitsgenerator, een eenheid voor pariteitscontrole en één of meer eenheden voor het vergelijken, in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 20 × 65 mm bedragen, met niet meer dan 48 contactpennetjes of contaktvlakjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende één van de onderstaande combinaties: SN 74 ACT 2152 SN 74 ACT 2154 of — een andere codering die betrekking heeft op een eenheid die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0

GN-code	Omschrijving	Autonoom recht %
ex 8542 11 99	Zes- of achtkanaals monolitische geïntegreerde schakelingen voor het opwekken van lees- en schrijfsignalen voor besturingseenheden voor harde schijven, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 13 × 13 mm bedragen, met niet meer dan 40 contactpennetjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende één van de onderstaande combinaties: SSI 117 SSI 501 of — een andere codering die betrekking heeft op een zes- of achtkanaals monolitische geïntegreerde schakeling die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 11 99	Zender/ontvangers voor gegevens waarbij de zogenaamde „Manchester-code" wordt toegepast (Manchester-encoded data), vervaardigd volgens de Schottky-techniek, in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 18 × 28 mm bedragen, met niet meer dan 44 contactpennetjes of contactvlakjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende één van de onderstaande combinaties: TMS 38051 TMS 38053 of — een andere codering die betrekking heeft op een zender/ontvanger die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 11 99	Tweekanaals universele asynchrone zender/ontvangers, vervaardigd volgens de MOS-techniek (MOS Dual Universal Asynchronous Receiver/Transmitters, zogenaamde „MOS-DUART's"), in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 18 × 53 mm bedragen, met niet meer dan 44 contactpennetjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende onderstaande combinatie: 2681 of — een andere codering die betrekking heeft op een „MOS-DUART" die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 11 99	Monolitische geïntegreerde schakelingen voor het genereren van grafische symbolen op een kathodestraalbuis, werkend volgens de vector-schrijfwijze („Stroke Mode"), vervaardigd volgens de NMOS- of HMOS-techniek, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 28 × 61 mm bedragen, met niet meer dan 68 contactpennetjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende één van de onderstaande combinaties: 96 114 898 96 114 899 96 149 135 FCD 28 042 277 of — een andere codering die betrekking heeft op een monolitische geïntegreerde schakeling die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 11 99	Eenheden voor het genereren en sequentieel besturen van het beeldschermgeheugen, vervaardigd volgens de CMOS-techniek (zogenaamde „CMOS-Sequencers"), in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 19 × 52 mm bedragen, met niet meer dan 44 contactpennetjes of contactvlakjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende onderstaande combinatie: 82 C 432 of — een andere codering die betrekking heeft op een „CMOS-Sequencer" die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0

GN-code	Omschrijving	Autonoom recht %
ex 8542 11 99	Demodulatoren voor fase-verschoven signalen (Phase Shift Keying), met een eenheid voor het genereren van kloksignalen en een eenheid voor het omzetten van een parallelle naar een seriële presentatie van signalen, in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 15 × 28 mm bedragen, met niet meer dan 30 contactpennetjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende onderstaande combinatie: TA 8662 of — een andere codering die betrekking heeft op een demodulator die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 11 99	Eenheden voor frequentie-demodulatie („Demodulator/Tone Decoders"), vervaardigd volgens de bipolaire techniek, in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 10 × 21 mm bedragen, met niet meer dan 14 contactpennetjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende onderstaande combinatie: XR 2211 of — een andere codering die betrekking heeft op een frequentie-demodulatie-eenheid die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 11 99	Codeer/decodeereenheden voor het ononderbroken overbrengen van gegevens, voorzien van een herhaalfunctie, waarbij de zogenaamde „Manchester"-code wordt toegepast, vervaardigd volgens de CMOS-techniek (CMOS-Manchester Encoder/Decoders, zogenaamde „CMOS-MED's"), in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 16 × 33 mm bedragen, met niet meer dan 20 contactpennetjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende onderstaande combinatie: HD 6409 of — een andere codering die betrekking heeft op een „CMOS-MED" die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 11 99	Codeer/decodeereenheden, vervaardigd volgens de NMOS- of HMOS-techniek, voor omzetting naar een parallelle of een seriegewijze presentatie van gegevens, bestaande uit een reken/logica-eenheid (Arithmetic Logic Unit) en een enkel uitleesbaar geheugen (Read Only Memory, zogenaamde „ROM") met een capaciteit van 128 Kbit, in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 15 × 60 mm bedragen, met niet meer dan 48 contactpennetjes of contactvlakjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende één van de onderstaande combinaties: TMS 38020 TMS 38021 of — een andere codering die betrekking heeft op een codeer/decodeereenheid die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 11 99	Eenheden voor het synchroniseren en coderen/decoderen van gegevens, vervaardigd volgens de bipolaire techniek, in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 13 × 13 mm bedragen, met niet meer dan 28 contactpennetjes of contactvlakjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende onderstaande combinatie: SSI 532 of — een andere codering die betrekking heeft op een eenheid die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 11 99	Pulscodemodulatie coder/decoders, vervaardigd volgens de NMOS- of HMOS-techniek (zogenaamde „N/H-MOS-PCM-Codecs"), bestaande uit een schakeling voor het bemonsteren en vasthouden („Sample and Hold Circuit"), een eenheid voor het omzetten van digitale naar analoge signalen („Digital to Analogue Converter"), een vergelijker („Comparator"), een successief benaderingsregister („Successive Approximation Register") en een logische functie voor koppeling met een PCM-lijn voor gelijktijdige gegevensuitwisseling in twee richtingen („Full Duplex PCM Link"), in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 11 × 29 mm bedragen, met niet meer dan 22 contactpennetjes en voorzien van:	

GN-code	Omschrijving	Autonoom recht %
ex 8542 11 99 *(vervolg)*	— een codering bestaande uit of bevattende onderstaande combinatie: 2911 A-1 of — een andere codering die betrekking heeft op een „N/H-MOS-PCM-Codec" die voldoet aan vorenstaande omschrijving	7
ex 8542 11 99	Abonneelijn-audioverwerkingseenheden (Subscriber Line Audio-Processing Circuits, zogenaamde „SLAC's"), met twee digitale signaalverwerkingseenheden, een analoog/digitaal-omzetter en een digitaal/analoog-omzetter, in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 17 × 39 mm bedragen, met niet meer dan 28 contactpennetjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende één van de onderstaande combinaties: AM 7901 AM 7905 of — een andere codering die betrekking heeft op een „SLAC" die voldoet aan vorenstaande omschrijving	7
ex 8542 11 99	Eenheden voor het omzetten van analoge signalen in digitale signalen, bestaande uit versterkers, digitaal/analoog-omzetters en analoog/digitaal-omzetters, met een voedingsspanning van 12 (± 10 %) volt en een digitale seriële koppeleenheid met een asynchrone zender/ontvanger, in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 18 × 18 mm bedragen, met niet meer dan 44 contactpennetjes of contactvlakjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende onderstaande combinatie: AD 75002 of — een andere codering die betrekking heeft op een eenheid die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 11 99	Digitaal/analoog-omzetters (Digital to Analog Converters, zogenaamde „DAC's") met een spanningsreferentie-eenheid en een capaciteit van 16 bit en 16 parallelle ingangen, vervaardigd volgens de bipolaire techniek, in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 17 × 39 mm bedragen, met niet meer dan 28 contactpennetjes of contactvlakjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende één van de onderstaande combinaties: DAC 700 DAC 702 DAC 701 DAC 703 of — een andere codering die betrekking heeft op een „DAC" die voldoet aan vorenstaande omschrijving	7
ex 8542 11 99	Analoog/digitaal-omzetters (Analog to Digital Converters, zogenaamde „ADC's") voor het berekenen van de gemiddelde waarde van variabele golfvormige signalen, in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 10 × 18 mm bedragen, met niet meer dan 14 contactpennetjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende onderstaande combinatie: AD 536 A of — een andere codering die betrekking heeft op een „ADC" die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 11 99	Analoog/digitaal-parallelomzetters (Analog to Digital Parallel Converters, zogenaamde „ADPC's") met een capaciteit van 8 bit, vervaardigd volgens de CMOS-techniek, in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 16 × 39 mm bedragen, met niet meer dan 28 contactpennetjes of contactvlakjes en voorzien van:	

GN-code	Omschrijving	Autonoom recht %
ex 8542 11 99 *(vervolg)*	— een codering bestaande uit of bevattende één van de onderstaande combinaties: MP 7683 MP 7684 of — een andere codering die betrekking heeft op een „ADPC" die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 11 99	Analoog/digitaal-omzetters (Analog to Digital Converters, zogenaamde „ADC's") met een capaciteit van 12 bit, met een spanningsreferentie-eenheid en een klok, in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 16 x 40 mm bedragen, met niet meer dan 28 contactpennetjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende onderstaande combinatie: AD 574 A of — een andere codering die betrekking heeft op een „ADC" die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 11 99	Analoog/digitaal-omzetters (Analog to Digital Converters, zogenaamde „ADC's") met een capaciteit van 16 bit, vervaardigd volgens de CMOS-techniek, in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 17 x 54 mm bedragen, met niet meer dan 44 contactpennetjes of contactvlakjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende één van de onderstaande combinaties: CS 5016 CSZ 5116 CSZ 5316 CSZ 5126 of — een andere codering die betrekking heeft op een „ADC" die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 11 99	Zevenkanaals analoog/digitaal-omzetters (7 Channel Analog to Digital Converters, zogenaamde „7 C-ADC's"), elk kanaal met een capaciteit van 15 bit, in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 18 x 18 mm bedragen, met niet meer dan 44 contactpennetjes of contactvlakjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende onderstaande combinatie: MAX 133 of — een andere codering die betrekking heeft op een „7 C-ADC" die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 11 99	Pulscodemodulatie (PCM)-zend/ontvangfilters, vervaardigd volgens de NMOS- of HMOS-techniek, bestaande uit twee filters van een PCM-(hoofd-)lijnuitgang, in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 10 x 21 mm bedragen, met niet meer dan 16 contactpennetjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende onderstaande combinatie: D 2912 A of — een andere codering die betrekking heeft op een PCM-zend/ontvangfilter die voldoet aan vorenstaande omschrijving	7
ex 8542 11 99	Klok/kalenderschakelingen, vervaardigd volgens de CMOS-techniek (CMOS Real Time Clocks, zogenaamde „CMOS-RTC's"), voorzien van een kwartskristal, onafhankelijke klokregisters en een tijdregister, in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 17 x 33 mm bedragen, met niet meer dan 24 contactpennetjes en voorzien van:	

GN-code	Omschrijving	Autonoom recht %
ex 8542 11 99 *(vervolg)*	— een codering bestaande uit of bevattende één van de onderstaande combinaties: MM 581 74 A MM 58167 58274 of — een andere codering die betrekking heeft op een „CMOS-RTC" die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 11 99	Eenheden, vervaardigd volgens de CMOS-techniek, met een voorziening voor het genereren van geluid en al dan niet met een voorziening voor uurtelling, in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 17 × 33 mm bedragen, met niet meer dan 24 contactpennetjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende één van de onderstaande combinaties: SVM 5530 7910 of — een andere codering die betrekking heeft op een uurwerkschakeling die voldoet aan vorenstaande omschrijving De eenheden dienen bestemd te zijn voor de vervaardiging van produkten bedoeld bij hoofdstuk 91 (a)	0
ex 8542 11 99	Klok/kalenderschakelingen, vervaardigd volgens de CMOS-techniek, bestaande uit een programmeerbare generator voor het opwekken van periodieke onderbrekingen en blokgolven (square-waves) en een statisch willekeurig toegankelijk lees/schrijfgeheugen (Static Random Access Memory, zogenaamde „SRAM"), met een capaciteit van 400 bit, in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 17 × 34 mm bedragen, met niet meer dan 44 contactpennetjes of contactvlakjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende één van de onderstaande combinaties: MC 146818 DS 1287 of — een andere codering die betrekking heeft op een klok/kalenderschakeling die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 11 99	Uurwerkschakelingen, vervaardigd volgens de CMOS-techniek, bestaande uit een 64 bit tel/tijdregister, een 64 bit statusregister, een oscillator en een besturingseenheid voor de lees/schrijfcycli, in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 16 × 59 mm bedragen, met niet meer dan 48 contactpennetjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende onderstaande combinatie: TOD 0815 of — een andere codering die betrekking heeft op een uurwerkschakeling die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 11 99	Functiegeneratoren voor het opwekken van variabele golfvormen, vervaardigd volgens de bipolaire techniek, in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 10 × 21 mm bedragen, met niet meer dan 16 contactpennetjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende één van de onderstaande combinaties: XR 2206 XR 8038 of — een andere codering die betrekking heeft op een functiegenerator die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 11 99	Digitale signaalsynthesizers, vervaardigd volgens de CMOS-techniek, met een frequentiegenerator voor het genereren en weergeven van één toon, in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 8 × 25 mm bedragen, met niet meer dan 18 contactpennetjes en voorzien van:	

(a) De controle op het gebruik voor deze bijzondere bestemming geschiedt door toepassing van de op dit gebied geldende communautaire bepalingen.

GN-code	Omschrijving	Autonoom recht %
ex 8542 11 99 *(vervolg)*	— een codering bestaande uit of bevattende onderstaande combinatie: UMC 3511 A of — een andere codering die betrekking heeft op een digitale signaalsynthesizer die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 11 99	Programmeerbare digitale signaalsynthesizers, vervaardigd volgens de CMOS-techniek, met 13 frequentiegeneratoren die elk niet meer dan 5 tonen genereren en niet meer dan 65 tonen weergeven, in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 15 × 50 mm bedragen, met niet meer dan 40 contactpennetjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende onderstaande combinatie: DPS 6401 of — een andere codering die betrekking heeft op een digitale signaalsynthesizer die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 11 99	Signaalsynthesizers, vervaardigd volgens de NMOS- of HMOS-techniek, bestaande uit een frequentiegenerator, een geheugen voor de geluiden van 15 muziekinstrumenten, een digitaal/analoog-omzetter (Digital to Analog Converter, zogenaamde „DAC") en een kwartsoscillator, in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 8 × 25 mm bedragen, met niet meer dan 18 contactpennetjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende onderstaande combinatie: YM 2413 of — een andere codering die betrekking heeft op een signaalsynthesizer die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 11 99	Fonematische spraaksynthesizers, vervaardigd volgens de CMOS-techniek („CMOS-Phoneme Speech Synthesizers"), met een voedingsstroom van minder dan 10 mA, in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 17 × 39 mm bedragen, met niet meer dan 28 contactpennetjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende één van de onderstaande combinaties: CD 54121 N2L, CM 54104, SC 01 CD 54122 N2L, CM 54145 N2L, SSI 263 CD 54123 N2L, CM 54146 N2L CD 54147 N2L, CM 54166 N2L of — een andere codering die betrekking heeft op een fonematische spraaksynthesizer die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 11 99	Monolitische geïntegreerde schakelingen voor het versterken en het omzetten van leessignalen en voor het omzetten van schrijfsignalen, voor besturingseenheden voor harde schijven (zogenaamde „Read/Write Data Processor Circuits"), geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 19 × 38 mm bedragen, met niet meer dan 28 contactpennetjes of contactvlakjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende één van de onderstaande combinaties: SSI 540 SSI 541 of — een andere codering die betrekking heeft op een „Read/Write Data Processor Circuit" die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0

GN-code	Omschrijving	Autonoom recht %
ex 8542 11 99	Programmeerbare versterkers voor signalen op een digitale communicatiebus, vervaardigd volgens de bipolaire techniek, in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 17 × 21 mm bedragen, met niet meer dan 44 contactpennetjes of contactvlakjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende onderstaande combinatie: HS 3182 of — een andere codering die betrekking heeft op een versterker die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 11 99	Eenheden voor het regenereren van door middel van een impulscode gemoduleerde signalen (Pulse-Code Modulated Repeaters, zogenaamde „PCM-Repeaters"), vervaardigd volgens de bipolaire techniek, in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 10 × 21 mm bedragen, met niet meer dan 16 contactpennetjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende onderstaande combinatie: XR C 240 of — een andere codering die betrekking heeft op een „PCM-Repeater" die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 11 99	Eenheden, vervaardigd volgens de CMOS-techniek, voor het opnemen en weergeven van spraak, werkend met een programmeerbare snelheid van 8 Kbit/seconde of meer, bestaande uit een microfoonversterker, een digitaal/analoog-omzetter (Digital to Analog Converter) met een capaciteit van 10 bit, in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 18 × 18 mm bedragen, met niet meer dan 60 contactpennetjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende onderstaande combinatie: T 6668 of — een andere codering die betrekking heeft op een eenheid die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 11 99	Rookmelders, werkzaam bij een temperatuur van – 20 of meer doch niet meer dan + 50 °C, in de vorm van een monolitische geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 9 × 23 mm bedragen, met niet meer dan 18 contactpennetjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende één van de onderstaande combinaties: CS 235 V 24216 of — een andere codering die betrekking heeft op een rookmelder die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 19 20	Versterkers in de vorm van een monolitische geïntegreerde analoge schakeling, waarvan de afmetingen niet meer dan 3 × 3 mm bedragen, bestemd voor de vervaardiging van apparaten bedoeld bij onderverdeling 9021 40 00 (a)	0
ex 8542 19 20	Eenheden voor ontvangst en versterking van FM-signalen, vervaardigd volgens de bipolaire techniek, in de vorm van een monolitische geïntegreerde analoge schakeling waarvan de afmetingen niet meer dan 4 × 6 mm bedragen, bestemd voor de vervaardiging van apparaten bedoeld bij onderverdeling 9021 40 00 (a)	0
ex 8542 19 30	Versterkers in de vorm van een monolitische geïntegreerde analoge schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 2 × 4 × 4 mm bedragen, met niet meer dan 10 contactpennetjes en voorzien van:	

(a) De controle op het gebruik voor deze bijzondere bestemming geschiedt door toepassing van de op dit gebied geldende communautaire bepalingen.

GN-code	Omschrijving	Autonoom recht %
ex 8542 19 30 *(vervolg)*	— een codering bestaande uit of bevattende één van de onderstaande combinaties: C 05 V 35 of — een andere codering die betrekking heeft op een versterker die voldoet aan vorenstaande omschrijving De versterkers dienen bestemd te zijn voor de vervaardiging van apparaten bedoeld bij onderverdeling 9021 40 00 (a)	0
ex 8542 19 30	Versterkers met een ingangsstroom van niet meer dan 80 nanoampère, in de vorm van een monolitische geïntegreerde analoge schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 8 × 11 mm bedragen of met een diameter van niet meer dan 10 mm, met niet meer dan 8 contactpennetjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende één van de onderstaande combinaties: OPA 37 OPA 111 OPA 121 of — een andere codering die betrekking heeft op een versterker die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 19 30	Regelbare differentiële versterkers voor signalen van 0 tot 400 MHz of meer, in de vorm van een monolitische geïntegreerde analoge schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 11 × 11 mm bedragen, met niet meer dan 16 contactpennetjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende onderstaande combinatie: 0078-10 of — een andere codering die betrekking heeft op een versterker die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 19 30	Versterkers voor signalen van 10 Hz of meer doch niet meer dan 30 kHz, met een versterkingsfactor van 85 dB of meer, in de vorm van een monolitische geïntegreerde analoge schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 8 × 19 mm bedragen, met niet meer dan 8 contactpennetjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende onderstaande combinatie: M 5218 of — een andere codering die betrekking heeft op een versterker die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 19 30	Versterkers voor Winchester-magneetschijfeenheden, in de vorm van een monolitische geïntegreerde analoge schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 7 × 7 mm bedragen, met niet meer dan 10 contactpennetjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende onderstaande combinatie: A 2480 FC of — een andere codering die betrekking heeft op een versterker die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 19 30	Versterkers met een programmeerbare versterkingsfactor, in de vorm van een monolitische geïntegreerde analoge schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 30 × 45 mm bedragen, met niet meer dan 32 contactpennetjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende onderstaande combinatie: 3606 G of — een andere codering die betrekking heeft op een versterker die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0

(a) De controle op het gebruik voor deze bijzondere bestemming geschiedt door toepassing van de op dit gebied geldende communautaire bepalingen.

GN-code	Omschrijving	Autonoom recht %
ex 8542 19 30	Thermokoppelversterkers, met een ingebouwd alarmsysteem, voor het besturen van instrumenten bij temperaturen van 0 tot 50 °C, in de vorm van een monolitische geïntegreerde analoge schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 8 x 20 mm bedragen, met niet meer dan 14 contactpennetjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende één van de onderstaande combinaties: AD 594 AD 595 of — een andere codering die betrekking heeft op een thermokoppelversterker die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 19 70	Koppel/besturingseenheden voor het genereren van grafische symbolen op een kathodestraalbuis, vervaardigd volgens de CMOS-techniek, in de vorm van een monolitische geïntegreerde analoge schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 9 x 29 mm bedragen, met niet meer dan 28 contactpennetjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende onderstaande combinatie: MN 1297 of — een andere codering die betrekking heeft op een koppel/besturingseenheid die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 19 90	Signaalprocessors, vervaardigd volgens de bipolaire techniek, voor het bewerken van leessignalen van een schijfeenheid (Disc Drive), in de vorm van een monolitische geïntegreerde analoge schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 12 x 13 mm bedragen, met niet meer dan 28 contactpennetjes of contactvlakjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende onderstaande combinatie: VM 443 of — een andere codering die betrekking heeft op een signaalprocessor die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 19 90	Filtereenheden, vervaardigd volgens de CMOS-techniek, voor signalen met een frequentie van 300 Hz of meer doch niet meer dan 3 000 Hz, bestaande uit een zender- en een ontvangereenheid, een analoog/digitaalomzetter (Analog to Digital Converter, zogenaamde „ADC"), een dubbeltoon multifrequentiegenerator (Dual Tone Multi-Frequency generator, zogenaamde „DTMF") en registers voor het koppelen aan een centrale verwerkingseenheid (CPU), in de vorm van een monolitische geïntegreerde analoge schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 14 x 21 mm bedragen, met niet meer dan 60 contactpennetjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende onderstaande combinatie: STC 9130 F of — een andere codering die betrekking heeft op een filtereenheid die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 19 90	Vierkanaalseenheden voor het opsporen en vasthouden van signalen (4-channel Track and Hold circuits), vervaardigd volgens de CMOS-techniek, in de vorm van een monolitische geïntegreerde analoge schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 9 x 25 mm bedragen, met niet meer dan 18 contactpennetjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende onderstaande combinatie: CS 31412 of — een andere codering die betrekking heeft op een eenheid die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 19 90	Besturingseenheden voor het voormagnetiseren van magneetbanden voor het opnemen van geluid, vervaardigd volgens de bipolaire techniek, in de vorm van een monolitische geïntegreerde analoge schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 8 x 26 mm bedragen, met niet meer dan 18 contactpennetjes en voorzien van:	

GN-code	Omschrijving	Autonoom recht %
ex 8542 19 90 *(vervolg)*	— een codering bestaande uit of bevattende onderstaande combinatie: PC 1297 CA of — een andere codering die betrekking heeft op een besturingseenheid die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 19 90	Monolitische geïntegreerde analoge schakelingen voor het onderdrukken van ruis in audiosignalen met 14 dB, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 7 × 26 mm bedragen, met niet meer dan 18 contactpennetjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende onderstaande combinatie: HA 12043 of — een andere codering die betrekking heeft op een monolitische geïntegreerde analoge schakeling die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 19 90	Eenheden voor ontvangst van de AM- en FM-band, vervaardigd volgens de bipolaire techniek, in de vorm van een monolitische geïntegreerde analoge schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 14 × 37 mm bedragen, met niet meer dan 28 contactpennetjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende één van de onderstaande combinaties: CXA 1030 P CXA 1240 P of — een andere codering die betrekking heeft op een eenheid die voldoet aan vorenstaande omschrijving	7
ex 8542 19 90	Tweekanaals monolitische geïntegreerde analoge schakelingen voor het regelen van het volume en de balans tussen de kanalen van audiosignalen, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 8 × 19 mm bedragen, met niet meer dan 14 contactpennetjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende onderstaande combinatie: M 51523 of — een andere codering die betrekking heeft op een monolitische geïntegreerde analoge schakeling die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 19 90	Vertragingseenheden, vervaardigd volgens de CMOS-techniek, voor het compenseren van uitval van videosignalen, in de vorm van een monolitische geïntegreerde analoge schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 7 × 10 mm bedragen, met niet meer dan 8 contactpennetjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende onderstaande combinatie: MSM 6965 RS of — een andere codering die betrekking heeft op een vertragingseenheid die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 19 90	Schakeleenheden, vervaardigd volgens de bipolaire techniek, voor audiosignalen, met een signaalvervorming van niet meer dan 0,005 %, bestaande uit twee besturingseenheden en twee wisselschakelaars, in de vorm van een monolitische geïntegreerde analoge schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 8 × 13 mm bedragen, met niet meer dan 10 contactpennetjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende onderstaande combinatie: TK 15022 Z of — een andere codering die betrekking heeft op een schakeleenheid die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0

GN-code	Omschrijving	Autonoom recht %
ex 8542 19 90	Monolitische geïntegreerde analoge schakelingen, vervaardigd volgens de bipolaire techniek, voor de beveiliging van telefooncentrales tegen overbelasting, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 10 × 11 mm bedragen, met niet meer dan 3 contactpennetjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende onderstaande combinatie: 1515 of — een andere codering die betrekking heeft op een monolitische geïntegreerde analoge schakeling die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 19 90	Frequentiegeneratoren, vervaardigd volgens de bipolaire techniek, met een voedingsspanning van 40 of meer doch niet meer dan 130 volt wisselstroom, voor het genereren van signalen die met een ritme van 10 Hz oscilleren tussen frequenties van 512 (± 22 %) en 640 (± 22 %) Hz, in de vorm van een monolitische geïntegreerde analoge schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 9 × 11 mm bedragen, met niet meer dan 8 contactpennetjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende onderstaande combinatie: QMV 155 of — een andere codering die betrekking heeft op een frequentiegenerator die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 19 90	Temperatuursignaal-omzetters, in de vorm van een monolitische geïntegreerde analoge schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 4 × 6 mm bedragen, met niet meer dan 3 contactpennetjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende onderstaande combinatie: AD 590 of — een andere codering die betrekking heeft op een temperatuursignaal-omzetter die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 19 90	Monolitische geïntegreerde analoge schakelingen, vervaardigd volgens de bipolaire techniek, voor het besturen van gelijkstroommotoren met een voedingsspanning van 18 volt bij niet meer dan 1,6 ampère, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 9 × 26 mm bedragen, met niet meer dan 10 contactpennetjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende één van de onderstaande combinaties: BA 6109 BA 6209 of — een andere codering die betrekking heeft op een monolitische geïntegreerde analoge schakeling die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 19 90	Monolitische geïntegreerde analoge schakelingen, vervaardigd volgens de CMOS-techniek, voor het besturen van de snelheid van lineaire of roterende motoren en voor het positioneren van magneetkoppen, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 14 × 38 mm bedragen, met niet meer dan 28 contactpennetjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende één van de onderstaande combinaties: A 2460 A 2461 of — een andere codering die betrekking heeft op een monolitische geïntegreerde analoge schakeling die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0

GN-code	Omschrijving	Autonoom recht %
ex 8542 19 90	Monolitische geïntegreerde analoge schakelingen, vervaardigd volgens de bipolaire techniek, voor het besturen van lineaire motoren of motoren met roterende armen met een voedingsspanning van niet meer dan 20 volt bij 2,5 A, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 17 x 33 mm bedragen, met niet meer dan 24 contactpennetjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende één van de onderstaande combinaties: EL 2007 EL 2017 of — een andere codering die betrekking heeft op een monolitische geïntegreerde analoge schakeling die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 19 90	Beeldsensors, bestaande uit een rij van niet meer dan 3 648 fotodioden, elektroden voor gegevensopslag en netwerkschakelingen verbonden met schuifregisters, in de vorm van een monolitische geïntegreerde analoge schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 12 x 43 mm bedragen, met niet meer dan 22 contactpennetjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende één van de onderstaande combinaties: TCD 103 TCD 105 of — een andere codering die betrekking heeft op een beeldsensor die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 19 90	Beeldsensors, die het geladen beeld per beeldregel overdragen (Interline Transfer CCD), bevattende 250 000 of meer doch niet meer dan 291 000 lichtgevoelige vlakjes, in de vorm van een monolitische geïntegreerde analoge schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 21 x 32 mm bedragen, met niet meer dan 20 contactpennetjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende één van de onderstaande combinaties: ICX 018 CK ICX 021 CK ICX 018 CL ICX 021 CL of — een andere codering die betrekking heeft op een beeldsensor die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 20 10	Microprocessors met een capaciteit van 32 bit, vervaardigd volgens de CMOS-techniek, bestaande uit een drager, waarop twee chips — één voor de centrale verwerkingseenheid (CPU) en één voor de geheugeneenheid — zijn aangebracht, in de vorm van een hybride geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 33 x 76 mm bedragen, met niet meer dan 60 contactpennetjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende één van de onderstaande combinaties: 57-00000 57-19400 of — een andere codering die betrekking heeft op een microprocessor die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 20 50	Versterkers voor signalen met een frequentie van 20 of meer doch niet meer dan 20 000 Hz, in de vorm van een hybride geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 45 x 80 mm bedragen, met niet meer dan 30 contactpennetjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende één van de onderstaande combinaties: STK 4041 STK 4151 STK 4201 of — een andere codering die betrekking heeft op een versterker die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0

GN-code	Omschrijving	Autonoom recht %
ex 8542 20 50	Versterkers met een scheidingsspanning van 750 V of meer en met een lekstroom van niet meer dan 1 microampère, in de vorm van een hybride geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 16 × 52 mm bedragen, met niet meer dan 40 contactpennetjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende onderstaande combinatie: ISO 100 ISO 120 ISO 102 ISO 121 ISO 106 of — een andere codering die betrekking heeft op een versterker die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 20 90	Digitaal/analoog-omzetters (Digital to Analog Converters, zogenaamde „DAC's") met een capaciteit van 16 bit, in de vorm van een hybride geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 17 × 39 mm bedragen, met niet meer dan 28 contactpennetjes of contactvlakjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende één van de onderstaande combinaties: DAC 705 DAC 707 DAC 709 DAC 706 DAC 708 of — een andere codering die betrekking heeft op een „DAC" die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 20 90	Video-digitaal/analoog-omzetters met een omzettingstijd van niet meer dan 10 nanoseconden (Video Digital to Analog Converters, zogenaamde „VDAC's"), in de vorm van een hybride geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 20 × 35 mm bedragen, met niet meer dan 24 contactpennetjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende één van de onderstaande combinaties: VDAC 0405 H VDAC 0605 H VDAC 0805 H of — een andere codering die betrekking heeft op een „VDAC" die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 20 90	Vierkanaals digitaal/analoog-omzetters (Quad Digital to Analog Converters, zogenaamde „Quad DAC's"), elk kanaal met een capaciteit van 12 bit, in de vorm van een hybride geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 21 × 41 mm bedragen, met niet meer dan 28 contactpennetjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende onderstaande combinatie: AD 390 of — een andere codering die betrekking heeft op een „Quad DAC" die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 20 90	Eenheden voor het demoduleren van signalen en onderdrukken van ruis, in de vorm van een hybride geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 8 × 44 mm bedragen, met niet meer dan 21 contactpennetjes en voorzien van: — een codering bestaande uit of bevattende één van de onderstaande combinaties: STK 3400 A STK 3400 B of — een andere codering die betrekking heeft op een eenheid die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8542 20 90	Koppeleenheden voor abonneeaansluiting (zogenaamde „Crosspoint Switches"), met vier of meer doch niet meer dan twaalf schakelaars, met een werkspanning van 150 volt of meer, in de vorm van een hybride geïntegreerde schakeling, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 41 × 92 mm bedragen, met niet meer dan 94 contactpennetjes en voorzien van:	

GN-code	Omschrijving	Autonoom recht %
ex 8542 20 90 *(vervolg)*	— een codering bestaande uit of bevattende één van de onderstaande combinaties: 904 719 of — een andere codering die betrekking heeft op een „Crosspoint Switch" die voldoet aan vorenstaande omschrijving	0
ex 8543 80 90	Elektromagnetische aanwijzers (Electromagnetic Displays), bestaande uit 7 elektromagneten die door middel van het overblijvende magnetisme van de magneetkern ervoor zorgen dat de laatste stand gehandhaafd blijft, met 7 draaibare, lichtreflecterende segmenten die ieder bevestigd zijn aan een staafmagneetje; de aanwijzer is geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 28 × 36 × 50 mm bedragen	0
ex 8543 80 90	Modulatoren voor frequenties van 0,5 of meer doch niet meer dan 5 MHz, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 48 × 74 mm bedragen	0
ex 8544 19 90	Geïsoleerd wikkeldraad, niet gelakt of gevernist, vervaardigd van aluminium met een zuiveringsgraad van 99,5 of meer gewichtspercenten, met een totale dikte van 0,15 of meer doch niet meer dan 0,16 mm	0
ex 9001 10 10 ex 9001 10 90	Beeldomkeerelementen, samengesteld uit optische vezels	0
ex 9001 20 00	Polariserende film, aan één of beide zijden voorzien van een steunende laag doorzichtig materiaal	0
ex 9001 90 90	Achthoekige fresnellenzen van acrylhars, niet gemonteerd, bestemd om te worden gebruikt in zogenaamde „Overhead Projectors" (a)	0
ex 9002 11 00	Regelbare objectieven met een brandpuntsafstand van 115 of meer doch niet meer dan 140 mm, bestaande uit 4 of meer doch niet meer dan 8 lenzen — vervaardigd van glas of van methacrylaat — met een diameter van 120 of meer doch niet meer dan 130 mm, waarbij elke lens aan ten minste één zijde is voorzien van een deklaag van magnesiumfluoride, bestemd voor de vervaardiging van videoprojectoren (a)	0
ex 9002 90 91	Optische elementen waarop een achthoekige fresnellens is aangebracht, bestemd om te worden gebruikt in zogenaamde „Overhead Projectors" (a)	0
ex 9013 80 00	Afleesschermen, waarvan de afmetingen 18,5 × 52, 18,5 × 61, 22 × 52, 22 × 63, 27 × 67 of 55,8 × 73,7 mm bedragen, bestaande uit een laag vloeibaar kristal geborgen tussen twee bladen of platen van glas (Liquid Crystal Displays, zogenaamde „LCD's"), met 7 of meer doch niet meer dan 120 aanwijsposities voor letters en/of cijfers, met niet meer dan 192 contactpennetjes of contactvlakjes, bestemd voor de vervaardiging van rekenmachines (a)	0
ex 9021 30 90	Hartkleppen, alsmede delen daarvan	0
ex 9021 30 90	Vaatprothesen, niet geweven noch gebreid, waarvan de grootste opening een inwendige diameter heeft van niet meer dan 8 mm	0
ex 9021 90 10	Telefoontjes („Receivers") voor hoorapparaten, geborgen in een omhulling waarvan de afmetingen niet meer dan 5 × 6 × 8 mm bedragen, gemeten zonder aansluitpunten	0
ex 9110 12 00	Eenheden — bestaande uit gedrukte elektrische schakelingen waarop een kwartskristal, ten minste één uurwerkschakeling en ten minste één condensator zijn aangebracht — waarvan de dikte niet meer dan 5 mm bedraagt, bestemd voor de vervaardiging van produkten bedoeld bij hoofdstuk 91 (a)	0
ex 9110 90 00 ex 9114 90 00	Eenheden — bestaande uit een gedrukte elektrische schakeling waarop een uurwerkschakeling of een uurwerkschakeling met een kwartskristal is aangebracht — waarvan de dikte niet meer dan 5 mm bedraagt, bestemd voor de vervaardiging van produkten bedoeld bij hoofdstuk 91 (a)	0
ex 9608 91 00	Schrijfpunten van kunststof met een intern kanaaltje, niet samengesteld met vezels	0
ex 9613 90 00	Piëzo-elektrische ontstekingsmechanismen	0

(a) De controle op het gebruik voor deze bijzondere bestemming geschiedt door toepassing van de op dit gebied geldende communautaire bepalingen.