

Siemens Nederland N.V., RC-NL DF PRM MC, Postbus 16068,
2500 BB Den Haag

Naam	Gertjan Bakker
Afdeling	RC-NL DF PRM MC
Telefoon	+31 70 333 3515
Mobiel	
E-mail	gertjan.bakker@siemens.com
Ons kenmerk	GJ / Micromaster migratie_rev 1
Datum	07.02.2017

Referentie : Micromaster Migratie

Geachte relatie,

De Micromaster van Siemens in de huidige uitvoering is een frequentieregelaar welke al bijna 15 jaar met succes verkocht wordt, en in tal van toepassingen nog steeds zijn trouwe dienst bewijst.

Markttendensen zoals de vraag naar de veldbus ProfiNet, geïntegreerde safetyfuncties en regeneratieve Drives konden met Micromaster dan ook niet meer worden ingevuld, om reden dat het product geen innovaties meer heeft ondergaan.

In 2007 heeft Siemens initieel een nieuw platform General Purpose Drives ontwikkeld, te weten SINAMICS G120. Op dat moment was het portfolio van Sinamics G nog niet groot genoeg om qua vermogens- en aansluitspanningsbereik *“het stokje van MicroMaster over te nemen”*.

Nu kan dat wel !

Het succes van Micromaster heeft er aan bij gedragen, dat een migratie niet eerder heeft plaatsgevonden, maar op een gegeven moment moet je als fabrikant inzien dat de technologische opvolger ook al negen jaar succesvol wordt ingezet, en dat een product alleen nog maar aan kan blijven zolang de elektronische componenten nog vrijelijk verkrijgbaar zijn.

Plicht is ook om na een aangekondigde “Phase out Announce”, nog 10 jaar lang spareparts te kunnen blijven leveren.

E.e.a. betekent voor u dat Micromaster per 1.10.2017 in de “Phase out Announce” gaat.

Tot 30.9.2018 is de apparatuur nog één jaar leverbaar, gepaard gaande met een procentuele prijsverhoging. En na 1.10.2018 alleen nog als spareparts leverbaar tegen de dan geldende prijzen .

Siemens Nederland N.V.
Raad van Bestuur: Albert F. van der Touw (voorzitter), W. Godert van der Poel,
Bernard C. Fortuyn
Digital Factory Division; Management: Gert Bravenboer

Prinses Beatrixlaan 800
2595 BN Den Haag
Nederland

Tel.: +31 (70) 333 3333
Fax: +31 (70) 333 2917
www.siemens.nl

Handelsregister Den Haag nr 27015771; BTW nr NL-001781029B01
Royal Bank of Scotland Amsterdam nr 43.00.21.682, IBAN/BIC NL22RBOS0430021682 / RBOSNL2A

Migreren

In “grote lijnen” ziet de Micromaster migratie er als volgt uit :

MM420



V20



200V

G120



V20



400V

G120C



MM430



G120P



G120C



MM440



G120



200V/575V

G120



400V

G120C



Sinamics G120 is modern, energie-efficiënt, heeft “safety aan boord”, is volledig integreerbaar in het SIEMENS besturingsplatform TIA-Portal (m.b.v. kostenloze software Startdrive), is leverbaar in vermogens t.m. 250kW, heeft een regeneratieve powermoduul-variant, en is bovenal robuust !

Meer informatie over G120 kunt u [hier](#) vinden.

Met name voor de vervanging van de MM420 (indien geen ProfiBus) is de Sinamics V20 prijstechnisch wel zeer interessant te noemen met prijsreducties tot wel > 30 % !. [Meer info Sinamics V20](#).

Wij willen u adviseren om te migreren naar Sinamics G120, en zijn u daarbij graag behulpzaam.

Onderstaande medewerkers kunnen u daarin adviseren.

Postcode 10-32 onze promotor Hr. Bert van Dam

Postcode 33-69 onze promotor Hr. Leon Kivits

Postcode 70-99 onze promotor Hr. Henk Strooisma

Postcode <NL> onze Productmanager Hr. Gertjan Bakker

Maar er is ook een online migratie tool. U kunt de MLFB-artikelcode van uw MicroMaster invoeren, en als output krijgt u de G120/G120C of V20 - artikelcode gepresenteerd. Klik [hier](#).

Op de customer support site is een FAQ te vinden met alle zaken welke belangrijk zijn om de migratie succesvol te maken. [FAQ MM > G120](#)

Voor diepgaandere technische support voor de omzetting kunt u zich ook wenden tot de technische support afdeling van uw distributeur of tot onze eigen TPS-afdeling op tel. 070-3333555, of uw vraag insturen naar support.nl.automation@siemens.com.

Phase out planning

De Micromaster gaat per 1.10.2017 in de "Phase out Announce" , en kan tot 30.9.2018 nog gewoon besteld worden, en is na 1.10.2018 alleen nog als sparepart leverbaar.

Het is nog niet zo ver, maar betrek ons in de migratiestap die u gaat nemen s.v.p. ; maak gebruik van de kennis welke wij hebben van onze producten.

—

Wellicht **het** tijdstip voor u om ook uw gedachten te laten gaan om het concept met ook de Siemens PLC te moderniseren naar bijvoorbeeld S7-1200 of S7-1500, en te denken aan een veldbussysteem als ProfiNet en/of uw safety te integreren in PLC of Drive !

Met vriendelijke groet,

Siemens Nederland N.V.

Digital Factory Motion Control

Productmanagement GMC

Gertjan Bakker