



414037

414800

414803

414090

414682

414627

414428

Technische kenmerken zie [www.cataleg.be](http://www.cataleg.be)

Ref.	DC-wandkasten (gelijkstroom)	
	Waterdichte wandkasten - IP 65 - IP 09 - klasse II Voor de gelijkstroombeveiliging van fotovoltaïsche installaties Geleverd met gladde wanden (zonder uitdrukbare kabelingangen) voor de montage van connectoren type MC4, specifieke fotovoltaïsche handleiding en signalisatie Geleverd zonder aardingsklemmenblok Andere kenmerken: zie Plexo <sup>3</sup> wandkasten (blz. 266) UV-bestendig volgens de norm ISO 4892-2	
	<b>Plexo<sup>3</sup>-wandkasten 12 modules 1000 V=</b>	
	Aantal rijen	Aantal afdekstrips van 5 modules
414033	1	1
414034	2	2
	<b>Plexo<sup>3</sup>-wandkasten 18 modules 1000 V=</b>	
414035	1	3
414036	2	4
414037	3	5
414038	4	6

Ref.	Installatietoehoren
	<b>Connectorkits type MC4</b> Kit van krimpconnectoren voor montage op kabels van 4/6 mm <sup>2</sup> Samenstelling: - 20 krimpvverbindingen voor kabels (10 mannelijk + 10 vrouwelijk) - 4 afsluitdoppen (2 mannelijk + 2 vrouwelijk) - 10 grendels
414092	
	Kit van flensconnectoren voor montage op wanden van de kast Samenstelling: - 20 krimpvverbindingen voor basissen (10 mannelijk + 10 vrouwelijk) - 20 afsluitdoppen (10 mannelijk + 10 vrouwelijk) - 10 grendels
414093	

Ref.	Railklemmen Viking 3	
	Klemmen met schroefaansluiting voor de elektrische verbinding tussen 2 koperen geleiders voor fotovoltaïsche toepassingen Montage op  rail van 15 mm diep en op  rail EN 60715 van 7,5 en 15 mm diep Spanning U <sub>i</sub> (V=): 1000 V, verontreinigingsgraad 2 volgens IEC 60664-1 Zwarte klemmen Kenmerken en keuze van toebehoren voor isolatie, equipotentiaalverbinding en afscherming: zie blz. 410 1 verbinding - 1 ingang / 1 uitgang	
	Max. doorsnede koper fotovoltaïsche kabel (mm <sup>2</sup> )	Spoed (mm)
414800	4	8
414801	6	10
414802	10	12
414803	16	15
414804*	35	22

1: Ingebouwde tussenschotten

Ref.	Scheiders voor fotovoltaïsche toepassingen		
	Montage op rail DIN  EN 60715 Gebruikscategorie DC 20B volgens EN 60947-3 Onderbrekingsvermogen 50 kA volgens EN 60269-1		
	<b>Scheiders 1000 V= voor smeltpatronen 10 x 38</b>		
	Nominale stroomsterkte (A)	Aantal beveiligde polen	Aantal modules van 17,5 mm
414681	20	1	1
414682	20	2	2

Ref.	Smeltpatronen voor fotovoltaïsche toepassingen		
	Beveiliging aan gelijkstroomzijde van fotovoltaïsche installaties Tijdsconstante (L/R): 1 ms Onderbrekingsvermogen: 50 kA Conform de norm IEC 60269-6		
	<b>Cilindrische smeltpatronen 1000 V= 10 x 38 mm gPV</b>		
	Nominale stroomsterkte (A)		
414625	5		
414626	8		
414627	10		
414628	12		
414629	15		
414630	20		

Ref.	Gelijkstroomautomaten		
	Montage op rail DIN  EN 60715 Onderbrekingsvermogen 4,5 kA volgens EN 60947-2 Tussen 2 opeenvolgende toestellen de afstandsmodule ref. 406307 gebruiken		
	<b>Automaten 800 V=</b>		
	Gemeenschappelijke hulpstukken van het DX <sup>3</sup> -gamma (blz. 196)		
	Nominale stroomsterkte (A)	Aantal beveiligde polen	Aantal modules van 17,5 mm
414424	6	2	4
414425	8	2	4
414426	10	2	4
414427	13	2	4
414428	16	2	4
414429	20	2	4

Energietellers MID  
Zie blz. 504

