



Magneetschakelaar Magneetschakelaar / AF
Magneetsch. 55kW 400V 4P Ringaansl.
Spoel code 12 groot spanningsbereik
Hulpcontact 1NO + 1NC

AF 116-40-11B-12 48-130VAC/DC

1SFL427102R1211

Generated on 14-3-2026

Algemene informatie

Assortiment	 Nederland
Bestelnummer	1SFL427102R1211
ETIM Productklasse	EC000066 - Magneetschakelaar
Merknaam	ABB Componenten
Serie/programma	Magneetschakelaar / AF
Type	AF 116-40-11B-12 48-130VAC/DC

Omschrijving

Magneetsch. 55kW 400V 4P Ringaansl. Spoel code 12 groot spanningsbereik Hulpcontact 1NO + 1NC
De AF116-40-11B-12 is een 4-polige contactor voor 690 V IEC of 600 V UL, met voormonteerde hulpcontacten en hoofdstroomrails. Hij stuurt motoren tot 55 kW / 400 V AC (AC-3) en schakelt vermogenskringen tot 160 A (AC-1) of 160 A UL general use. Dankzij de AF-technologie heeft de contactor een breed stuurspanningsbereik (48–130 V 50/60 Hz en DC), vangt grote variaties in stuurspanning op, vermindert het energieverbruik in de kast en zorgt voor betrouwbare werking in onstabiele netten. Daarnaast is overspanningsbeveiliging ingebouwd, wat een compacte oplossing biedt. AF-contactors hebben een blokuitvoering en zijn eenvoudig uit te breiden met aanbouw-hulpcontactblokken en een breed assortiment accessoires.

Status	Niet voorraadhoudend - Courant
Indicatieve levertijd	29 kalenderdagen
GTIN code	7320500503867
Netto gewicht	1,95 Kilogram
Land van herkomst	DE

Prijs

Bruto prijs	€ 917,00 per 1 PC
-------------	-------------------

Prijs

Ingangsdatum	01-01-2026
Conditiegroep	DC



Logistieke gegevens

Artikelnummer beschrijft	1,00000 PC
Minimum afname	1 PC
Stapgrootte afname	1 PC
Bruto gewicht	1,95 Kilogram
Afmetingen verpakking (l x b x h)	197 x 147 x 155 Millimeter
CBS nummer	85364900

Specificaties

Nom. stuurspanning bij AC 50 Hz (volt):	48 - 130
Nom. stuurspanning bij AC 60 Hz (volt):	48 - 130
Nom. stuurspanning bij DC (volt):	48 - 130
Type stuurspanning:	AC/DC
Nom. bedrijfsstroom le bij AC-1, 400 V (ampère):	160
Nom. bedrijfsstroom le bij AC-3, 400 V (ampère):	116
Nom. vermogen bij AC-3, 400 V (kilowatt):	55
Modulaire uitvoering (voor railmontage):	Nee
Aantal hulpcontacten als maakcontact:	1
Aantal hulpcontacten als verbreekcontact:	1
Aansluitwijze hoofdstroomcircuit:	Schroefaansluiting
Aantal hoofdcontacten als verbreekcontact:	0
Aantal hoofdcontacten als maakcontact:	4
Nom. vermogen NEMA (kilowatt):	14.914
Bedrijfsspanning bij AC 50 Hz (volt):	690 - 690
Bedrijfsspanning bij AC 60 Hz (volt):	690 - 690
Breedte (millimeter):	120
Hoogte (millimeter):	150
Diepte (millimeter):	128

Voor meer informatie neem contact op met:

ABB B.V.

Electrification business
Tel.: +31(0)88 2600 900

E-mail: nl-tech-ep@abb.com
Internet: <https://abb.nl/lowvoltage>

