



Magneetschakelaar Magneetschakelaar / AF
Magneetsch. 55kW 400V 4P Ringaansl.
Spoel code 11 groot spanningsbereik
Hulpcontact 2NO + 2NC

AF 116-40-22B-11 24-60VAC 20-60VDC

1SFL427102R1122

Generated on 14-3-2026

Algemene informatie

Assortiment	 Nederland
Bestelnummer	1SFL427102R1122
ETIM Productklasse	EC000066 - Magneetschakelaar
Merknaam	ABB Componenten
Serie/programma	Magneetschakelaar / AF
Type	AF 116-40-22B-11 24-60VAC 20-60VDC

Omschrijving

Magneetsch. 55kW 400V 4P Ringaansl. Spoel code 11 groot spanningsbereik Hulpcontact 2NO + 2NC
De AF116-40-22B-11 is een 4-polige contactor voor 690 V IEC of 600 V UL met voorgemonteerde hulpcontacten en hoofdstroomrails, voor motoren tot 55 kW / 400 V AC (AC-3) en voor vermogensschakelingen tot 160 A (AC-1) of 160 A UL algemeen gebruik. Dankzij de AF-technologie heeft de contactor een breed stuurspanningsbereik (24–60 V 50/60 Hz en 20–60 V DC), compenseert hij grote variaties in stuurspanning, verlaagt hij het energieverbruik in het paneel en zorgt hij voor betrouwbare schakelingen in instabiele netwerken. Bovendien is overspanningsbeveiliging ingebouwd, wat zorgt voor een compacte oplossing. AF-contactoren hebben een blokuitvoering en zijn eenvoudig uit te breiden met opzetbare hulpcontactblokken en een breed assortiment accessoires.

Status	Niet voorraadhoudend - Courant
Indicatieve levertijd	4 kalenderdagen
GTIN code	7320500503881
Netto gewicht	1,95 Kilogram
Land van herkomst	DE

Prijs

Bruto prijs	€ 930,00 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

Generated on 14-3-2026

Specificaties

Nom. stuurspanning bij AC 50 Hz (volt):	24 - 60
Nom. stuurspanning bij AC 60 Hz (volt):	24 - 60
Nom. stuurspanning bij DC (volt):	20 - 60
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:	2
Aantal hulpcontacten als verbreekcontact:	2
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>

