



Magneetschakelaar Magneetschakelaar / AF Magneetsch. 160kW 400V 4P Spoel code 11 groot spanningsbereik Hulpcontact 2NO + 2NC

AF 305-40-22-11 24-60VAC 20-60VDC

1SFL587102R1122

Generated on 14-3-2026

Algemene informatie

Assortiment	 Nederland
Bestelnummer	1SFL587102R1122
ETIM Productklasse	EC000066 - Magneetschakelaar
Merknaam	ABB Componenten
Serie/programma	Magneetschakelaar / AF
Type	AF 305-40-22-11 24-60VAC 20-60VDC

Omschrijving

Magneetsch. 160kW 400V 4P Spoel code 11 groot spanningsbereik Hulpcontact 2NO + 2NC
De AF305-40-22-11 is een 4-polige contactor – 1000 V IEC of 600 V UL – met voormonteerde hulpcontacten en hoofdstroomrails, voor motorbesturing tot 160 kW / 400 V AC (AC-3) en voor het schakelen van vermogenskringen tot 500 A (AC-1) of 350 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), vangt hij grote variaties in stuurspanning op, verlaagt hij het energieverbruik in de schakelkast en zorgt hij voor zekere werking in instabiele netten. Bovendien is overspanningsbeveiliging geïntegreerd, wat een compacte oplossing biedt. AF-contactoren hebben een blokontwerp, zijn eenvoudig uit te breiden met hulpcontactblokken en een breed scala aan accessoires. Inclusief montageset met alle benodigde schroeven, ringen en hulzen voor het aansluiten van de klemmen, plus schroeven voor de montage van het apparaat.

Status	Niet voorraadhoudend - Courant
Indicatieve levertijd	29 kalenderdagen
GTIN code	7320500505052
Netto gewicht	5,7 Kilogram
Land van herkomst	DE

Prijs

Bruto prijs	€ 4091,00 per 1 PC
Ingangsdatum	01-01-2026
Conditiegroep	DC



Logistieke gegevens

Artikelnummer beschrijft	1,00000 PC
Minimum afname	1 PC
Stapgrootte afname	1 PC
Bruto gewicht	5,7 Kilogram
Afmetingen verpakking (l x b x h)	262 x 212 x 212 Millimeter
CBS nummer	85364900

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):	500
Nom. bedrijfsstroom le bij AC-3, 400 V (ampère):	305
Nom. vermogen bij AC-3, 400 V (kilowatt):	160
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):	37.285
Bedrijfsspanning bij AC 50 Hz (volt):	1000 - 1000
Bedrijfsspanning bij AC 60 Hz (volt):	1000 - 1000
Breedte (millimeter):	184
Hoogte (millimeter):	225
Diepte (millimeter):	180

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>

