



Magneetschakelaar Magneetschakelaar / AF Magneetsch. 160kW 400V 4P Spoel code 13 groot spanningsbereik Hulpcontact 0NO + 0NC

AF 305-40-00-13 100-250VAC/DC

1SFL587102R1300

Generated on 14-3-2026

Algemene informatie

Assortiment	 Nederland
Bestelnummer	1SFL587102R1300
ETIM Productklasse	EC000066 - Magneetschakelaar
Merknaam	ABB Componenten
Serie/programma	Magneetschakelaar / AF
Type	AF 305-40-00-13 100-250VAC/DC

Omschrijving

Magneetsch. 160kW 400V 4P Spoel code 13 groot spanningsbereik Hulpcontact 0NO + 0NC
De AF305-40-00-13 is een 4-polige contactor voor 1000 V IEC of 600 V UL met hoofdstroom-rails, geschikt voor het aansturen van motoren tot 160 kW / 400 V AC (AC-3) en voor het schakelen van vermogenskringen tot 500 A (AC-1) of 350 A UL general use. Dankzij AF-technologie heeft de contactor een brede stuurspanningsrange (100–250 V, 50/60 Hz en DC), verwerkt hij grote stuurspanningsvariaties, verlaagt hij het energieverbruik in de schakelkast en zorgt hij voor betrouwbare werking in instabiele netten. Bovendien is de overspanningsbeveiliging geïntegreerd voor een compacte oplossing. AF-contactoren hebben een blokontwerp en zijn eenvoudig uit te breiden met hulpcontactblokken en een brede range aan accessoires. Inclusief montageset met alle benodigde schroeven, ringen en busjes voor het aansluiten van de klemmen, plus schroeven voor de montage van het apparaat.

Status	Niet voorraadhoudend - Courant
Indicatieve levertijd	29 kalenderdagen
GTIN code	7320500505014
Netto gewicht	5,7 Kilogram
Land van herkomst	DE

Prijs

Bruto prijs	€ 4056,00 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):	100 - 250
Nom. stuurspanning bij AC 60 Hz (volt):	100 - 250
Nom. stuurspanning bij DC (volt):	100 - 250
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:	0
Aantal hulpcontacten als verbreekcontact:	0
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>

