



Magneetschakelaar Magneetschakelaar / AF Magneetsch. 160kW 400V 4P Spoel code 14 groot spanningsbereik Hulpcontact 0NO + 0NC

AF 305-40-00-14 250-500VAC/DC

1SFL587102R1400

Generated on 14-3-2026

Algemene informatie

Assortiment	 Nederland
Bestelnummer	1SFL587102R1400
ETIM Productklasse	EC000066 - Magneetschakelaar
Merknaam	ABB Componenten
Serie/programma	Magneetschakelaar / AF
Type	AF 305-40-00-14 250-500VAC/DC

Omschrijving

Magneetsch. 160kW 400V 4P Spoel code 14 groot spanningsbereik Hulpcontact 0NO + 0NC
De AF305-40-00-14 is een 4-polige 1000 V IEC- of 600 V UL-contactor met hoofdstroomrails, geschikt voor motoren tot 160 kW / 400 V AC (AC-3) en voor het schakelen van stroomkringen tot 500 A (AC-1) of 350 A (UL algemeen gebruik). Dankzij de AF-technologie heeft de contactor een breed besturingsspanningsbereik (250–500 V 50/60 Hz en DC), kan hij grote variaties in besturingsspanning opvangen, verlaagt hij het energieverbruik in de schakelkast en zorgt hij voor betrouwbaar schakelen in instabiele netten. Bovendien is overspanningsbeveiliging ingebouwd, wat een compacte oplossing biedt. AF-contactors hebben een bloktype-ontwerp, zijn eenvoudig uit te breiden met aangebouwde hulpcontactblokken en een breed assortiment accessoires. Inclusief montagekit met alle benodigde schroeven, ringen en hulzen voor het aansluiten van de klemmen, en schroeven voor de bevestiging van het apparaat.

Status	Niet voorraadhoudend - Courant
Indicatieve levertijd	29 kalenderdagen
GTIN code	7320500504987
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):	250 - 500
Nom. stuurspanning bij AC 60 Hz (volt):	250 - 500
Nom. stuurspanning bij DC (volt):	250 - 500
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>

