



Magneetschakelaar Magneetschakelaar / AF Magneetschakelaar 7,5kW 400V 4-polig Met laag spoelvermogen, 250 mA verbruik

AF 16Z-40-00-30 24VDC

1SBL176201R3000

Generated on 8-3-2026

Algemene informatie

Assortiment	 Nederland
Bestelnummer	1SBL176201R3000
ETIM Productklasse	EC000066 - Magneetschakelaar
Merknaam	ABB Componenten
Serie/programma	Magneetschakelaar / AF
Type	AF 16Z-40-00-30 24VDC

Omschrijving

Magneetschakelaar 7,5kW 400V 4-polig Met laag spoelvermogen, 250 mA verbruik
De AF16Z-40-00-30 is een 4-polige contactor – 690 V IEC of 600 V UL – met schroefaansluitingen, voor het schakelen van motoren tot 7,5 kW / 400 V AC (AC-3) en vermogenskringen tot 30 A (AC-1) of 30 A UL general use. Dankzij AF-technologie heeft de contactor een 24 V DC-spoel met een gereduceerd houdverbruik tot 1,7 W en biedt hij directe aansturing via een PLC-uitgang ≥ 250 mA, 24 V DC, zonder extra interfacerelais. Dit verlaagt het energieverbruik in de schakelkast en zorgt voor betrouwbare schakelingen in onstabiele netten. Bovendien is overspanningsbeveiliging geïntegreerd, wat een compacte oplossing biedt. AF-contactors hebben een blokuitvoering en zijn eenvoudig uit te breiden met aanbouwbare hulpcontactblokken en een breed scala aan accessoires.

Status	Niet voorraadhoudend - Courant
Indicatieve levertijd	7 kalenderdagen
GTIN code	3471523115996
Netto gewicht	0,43 Kilogram
Land van herkomst	DE

Prijs

Bruto prijs	€ 150,00 per 1 PC
-------------	-------------------

Prijs

Ingangsdatum	01-01-2026
Conditiegroep	DC



Logistieke gegevens

Artikelnummer beschrijft	1 PC
Minimum afname	1 PC
Stapgrootte afname	1 PC
Bruto gewicht	0,43 Kilogram
Afmetingen verpakking (l x b x h)	112 x 96 x 50 Millimeter
CBS nummer	85364900

Specificaties

Nom. stuurspanning bij DC (volt):	24 - 24
Type stuurspanning:	DC
Nom. bedrijfsstroom le bij AC-1, 400 V (ampère):	30
Nom. bedrijfsstroom le bij AC-3, 400 V (ampère):	18
Nom. vermogen bij AC-3, 400 V (kilowatt):	7.5
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
Bedrijfsspanning bij AC 50 Hz (volt):	690 - 690
Bedrijfsspanning bij AC 60 Hz (volt):	690 - 690
Breedte (millimeter):	45
Hoogte (millimeter):	86
Diepte (millimeter):	97

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>

