



Magneetschakelaar Magneetschakelaar / AF Magneetschakelaar 7,5kW 400V 4P Met laag spoelvermogen, v PLC aansturing spoel code 20 groot spanningsbereik

AF 16Z-40-00-20 12-20VDC

1SBL176201R2000

Generated on 8-3-2026

Algemene informatie

Assortiment	 Nederland
Bestelnummer	1SBL176201R2000
Oude artikelnummer	AF16Z-40-00-20
ETIM Productklasse	EC000066 - Magneetschakelaar
Merknaam	ABB Componenten
Serie/programma	Magneetschakelaar / AF
Type	AF 16Z-40-00-20 12-20VDC
Omschrijving	Magneetschakelaar 7,5kW 400V 4P Met laag spoelvermogen, v PLC aansturing spoel code 20 groot spanningsbereik De AF16Z-40-00-20 is een 4-polige – 690 V IEC of 600 UL – magneetschakelaar met schroefaansluitingen, voor het aansturen van motoren tot 7,5 kW / 400 V AC (AC-3) en het schakelen van vermogenskringen tot 30 A (AC-1) of 30 A UL general use. Dankzij AF-technologie heeft de magneetschakelaar een breed stuurspanningsbereik (12–20 V DC), kan grote variaties in stuurspanning opvangen, verlaagt het energieverbruik in het paneel en zorgt voor betrouwbare werking in instabiele netwerken. Bovendien is overspanningsbeveiliging ingebouwd, wat een compacte oplossing biedt. AF-magneetschakelaars hebben een blokvormig ontwerp en zijn eenvoudig uit te breiden met aanbouwbare hulpcontactblokken en een breed assortiment accessoires.
Status	Niet voorraadhoudend - Courant
Indicatieve levertijd	18 kalenderdagen
GTIN code	3471523115903
Netto gewicht	0,31 Kilogram
Land van herkomst	DE

Prijs



Prijs

Bruto prijs	€ 150,00 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	0,31 Kilogram
Afmetingen verpakking (l x b x h)	79 x 87 x 47 Millimeter
CBS nummer	85364900

Specificaties

Nom. stuurspanning bij DC (volt):	12 - 20
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):	77

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>

