



Magneetschakelaar Magneetschakelaar / AF Magneetschakelaar 7,5kW 400V 4P Met laag spoelvermogen, v PLC aansturing spoel code 21 groot spanningsbereik

AF 16Z-40-00-21 24-60VAC 20-60VDC

1SBL176201R2100

Generated on 8-3-2026

Algemene informatie

Assortiment	 Nederland
Bestelnummer	1SBL176201R2100
Oude artikelnummer	AF16Z-40-00-21
ETIM Productklasse	EC000066 - Magneetschakelaar
Merknaam	ABB Componenten
Serie/programma	Magneetschakelaar / AF
Type	AF 16Z-40-00-21 24-60VAC 20-60VDC
Omschrijving	Magneetschakelaar 7,5kW 400V 4P Met laag spoelvermogen, v PLC aansturing spoel code 21 groot spanningsbereik De AF16Z-40-00-21 is een 4-polige contactor – 690 V IEC of 600 V UL – met schroefaansluitingen, geschikt voor het sturen van motoren tot 7,5 kW / 400 V AC (AC-3) en voor het schakelen van vermogenskringen tot 30 A (AC-1) of 30 A UL general use. Dankzij de AF-technologie heeft de contactor een breed stuurspanningsbereik (24–60 V AC 50/60 Hz en 20–60 V DC), vangt hij grote variaties in stuurspanning op, vermindert hij het energieverbruik in de kast en zorgt hij voor betrouwbare werking in instabiele netwerken. Bovendien is de overspanningsbeveiliging geïntegreerd, wat een compacte oplossing biedt. AF-contactors hebben een blokontwerp, zijn eenvoudig uit te breiden met hulpcontactblokken en een brede range aan accessoires.
Status	Niet voorraadhoudend - Courant
Indicatieve levertijd	4 kalenderdagen
GTIN code	3471523115910
Netto gewicht	0,31 Kilogram
Land van herkomst	DE

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 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):	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>

