



Magneetschakelaar Magneetschakelaar / AF Magneetschakelaar 7,5kW 400V 3P 1NO Met laag spoelvermogen, v PLC aansturing spoel code 21 groot spanningsbereik

AF 16Z-30-10-21 24-60VAC 20-60VDC

1SBL176001R2110

Generated on 8-3-2026

Algemene informatie

Assortiment	 Nederland
Bestelnummer	1SBL176001R2110
Oude artikelnummer	AF16Z-30-10-21
ETIM Productklasse	EC000066 - Magneetschakelaar
Merknaam	ABB Componenten
Serie/programma	Magneetschakelaar / AF
Type	AF 16Z-30-10-21 24-60VAC 20-60VDC
Omschrijving	Magneetschakelaar 7,5kW 400V 3P 1NO Met laag spoelvermogen, v PLC aansturing spoel code 21 groot spanningsbereik De AF16Z-30-10-21 is een 3-polige magneetschakelaar – 690 V IEC of 600 V UL – met 1 ingebouwd hulpcontact en schroefaansluitingen. Hij stuurt motoren aan tot 7,5 kW / 400 V AC (AC-3) of 10 hp / 480 V UL en schakelt vermogenskringen tot 30 A (AC-1) of 30 A UL general use. Dankzij de AF-technologie heeft de magneetschakelaar een brede stuurspanningsrange (24–60 V 50/60 Hz en 20–60 V DC), vangt hij grote variaties in de stuurspanning op, verlaagt hij het energieverbruik in de schakelkast en zorgt hij voor betrouwbare werking in instabiele netten. Bovendien is overspanningsbeveiliging geïntegreerd, wat een compacte oplossing biedt. AF-magneetschakelaars hebben een blokontwerp en zijn eenvoudig uit te breiden met aanbouw-hulpcontactblokken en een breed assortiment accessoires.
Status	Niet voorraadhoudend - Courant
Indicatieve levertijd	4 kalenderdagen
GTIN code	3471523113817
Netto gewicht	0,31 Kilogram
Land van herkomst	DE

Prijs

Bruto prijs	€ 147,00 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:	1
Aantal hulpcontacten als verbreekcontact:	0
Aansluitwijze hoofdstroomcircuit:	Schroefaansluiting
Aantal hoofdcontacten als verbreekcontact:	0
Aantal hoofdcontacten als maakcontact:	3
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>

