



Magneetschakelaar Magneetschakelaar / AFS Magneetsch. 55kW 400V 3-Polig Vlag aansl Spoel code: 33 groot spanningsbereik Hulpcontact 1NO + 2NC

AFS 116-30-12B-33 100-250VAC/DC

1SFL427082R3312

Generated on 14-3-2026

Algemene informatie

Assortiment	Nederland
Bestelnummer	1SFL427082R3312
Oude artikelnummer	AFS116-30-12B-33
ETIM Productklasse	EC000066 - Magneetschakelaar
Merknaam	ABB Componenten
Serie/programma	Magneetschakelaar / AFS
Type	AFS 116-30-12B-33 100-250VAC/DC
Omschrijving	Magneetsch. 55kW 400V 3-Polig Vlag aansl Spoel code: 33 groot spanningsbereik Hulpcontact 1NO + 2NC De AFS116-30-12B-33 is een 3-polige contactor voor 690 V IEC of 600 V UL, met voormonteerd 1 links (1 maak + 1 verbreek) en vast 1 rechts (1 verbreek) zijdelings gemonteerde hulpcontactblokken en hoofdstroomaansluitingen met stroomrails. Geschikt voor het aansturen van motoren tot 55 kW / 400 V AC (AC-3) of 75 hp / 480 V UL en voor het schakelen van vermogenskringen tot 160 A (AC-1) of 160 A UL general use. AFS-contactoren zijn eenvoudig te integreren in systemen van machinebouwers en voldoen aan de hoofdnormen EN ISO 13849 en EN 62061, wat zorgt voor veilig gebruik van uw machines en apparatuur. Een gemakkelijk herkenbaar geel low-energy hulpcontactblok borgt de status-terugmeldcircuits die vereist zijn in machineveiligheidstoepassingen. Dankzij de AF-technologie heeft de contactor een breed stuurspanningsbereik (100–250 V 50/60 Hz en DC), kan hij grote variaties in stuurspanning opvangen, verlaagt hij het energieverbruik in de kast en zorgt hij voor betrouwbaar schakelen in instabiele netten. Bovendien is overspanningsbeveiliging ingebouwd voor een compacte oplossing. AF-contactoren hebben een blokbouwdesign en zijn eenvoudig uit te breiden met aangebouwde hulpcontactblokken en een aanvullend breed assortiment accessoires.
Status	Niet voorraadhoudend - Courant

Algemene informatie

Indicatieve levertijd	29 kalenderdagen
GTIN code	7320500540633
Netto gewicht	1,3 Kilogram
Land van herkomst	DE

Prijs

Bruto prijs	€ 1035,00 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	1,3 Kilogram
Afmetingen verpakking (l x b x h)	216 x 207 x 150 Millimeter
CBS nummer	85364900

Specificaties

Nom. stuurspanning bij AC 50 Hz (volt):	100 - 250
Nom. stuurspanning bij AC 60 Hz (volt):	100 - 250
Nom. stuurspanning bij DC (volt):	100 - 250
Type stuurspanning:	AC/DC
Nom. bedrijfsstroom le bij AC-1, 400 V (ampère):	160
Nom. bedrijfsstroom le bij AC-3, 400 V (ampère):	116
Nom. vermogen bij AC-3, 400 V (kilowatt):	55
Modulaire uitvoering (voor railmontage):	Nee
Aantal hulpcontacten als maakcontact:	1
Aantal hulpcontacten als verbreekcontact:	2
Aansluitwijze hoofdstroomcircuit:	Schroefaansluiting
Aantal hoofdcontacten als verbreekcontact:	0
Aantal hoofdcontacten als maakcontact:	3
Nom. vermogen NEMA (kilowatt):	29.828
Bedrijfsspanning bij AC 50 Hz (volt):	690 - 690
Bedrijfsspanning bij AC 60 Hz (volt):	690 - 690
Breedte (millimeter):	90
Hoogte (millimeter):	150
Diepte (millimeter):	126

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>

