



Magneetschakelaar Magneetschakelaar / AFS Magneetsch. 200kW 400V 3-Polig Spoel code: 68 groot spanningsbereik Hulpcontact 1NO + 2NC

AFS 400-30-12-68 20-60VDC

1SFL577081R6812

Generated on 14-3-2026

Algemene informatie

Assortiment	 Nederland
Bestelnummer	1SFL577081R6812
Oude artikelnummer	AFS400-30-12-68
ETIM Productklasse	EC000066 - Magneetschakelaar
Merknaam	ABB Componenten
Serie/programma	Magneetschakelaar / AFS
Type	AFS 400-30-12-68 20-60VDC
Omschrijving	Magneetsch. 200kW 400V 3-Polig Spoel code: 68 groot spanningsbereik Hulpcontact 1NO + 2NC De AFS400-30-12-68 is een 3-polige 1000 V IEC- of 600 V UL-contactor met vooraf gemonteerd 1 links (1 maak + 1 verbreek) en vast 1 rechts (1 verbreek) zijgemonteerde hulpcontactblokken, met aansluitingen via hoofdstroomrails. Hij stuurt motoren tot 200 kW / 400 V AC (AC-3) of 350 hp / 480 V UL en schakelt vermogenskringen tot 600 A (AC-1) of 550 A UL algemeen gebruik. AFS-contactoren zijn eenvoudig te integreren in systemen van machinebouwers en voldoen aan de belangrijkste normen EN ISO 13849 en EN 62061 – voor veilig gebruik van machines en apparatuur. Een goed herkenbaar geel low-energy hulpcontactblok waarborgt de status-terugvoerkringen die vereist zijn in machineveiligheidstoepassingen. Dankzij AF-technologie beschikt de contactor over een ruim stuurspanningsbereik (24–60 V DC), beheert grote variaties in stuurspanning, verlaagt het energieverbruik in de schakelkast en zorgt voor betrouwbare werking in instabiele netten. Bovendien is overspanningsbeveiliging geïntegreerd voor een compacte oplossing. AF-contactoren hebben een blokbouwontwerp en zijn eenvoudig uit te breiden met extra hulpcontactblokken en een breed aanbod aan accessoires.
Status	Niet voorraadhoudend - Courant
Indicatieve levertijd	29 kalenderdagen

Algemene informatie

GTIN code	7320500540930
Netto gewicht	10,6 Kilogram
Land van herkomst	DE

Prijs

Bruto prijs	€ 3717,00 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	10,6 Kilogram
Afmetingen verpakking (l x b x h)	375 x 280 x 310 Millimeter
CBS nummer	85364900

Specificaties

Nom. stuurspanning bij AC 50 Hz (volt):	24 - 60
Nom. stuurspanning bij DC (volt):	24 - 60
Type stuurspanning:	AC/DC
Nom. bedrijfsstroom le bij AC-1, 400 V (ampère):	600
Nom. bedrijfsstroom le bij AC-3, 400 V (ampère):	400
Nom. vermogen bij AC-3, 400 V (kilowatt):	200
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):	111.855
Bedrijfsspanning bij AC 50 Hz (volt):	1000 - 1000
Bedrijfsspanning bij AC 60 Hz (volt):	1000 - 1000
Breedte (millimeter):	186
Hoogte (millimeter):	278
Diepte (millimeter):	216

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>

