



Magneetschakelaar Magneetschakelaar / AFS Magneetsch. 160kW 400V 3-Polig Spoel code: 33 groot spanningsbereik Hulpcontact 1NO + 2NC

AFS 305-30-12-33 100-250VAC/DC

1SFL587082R3312

Generated on 14-3-2026

Algemene informatie

Assortiment	Nederland
Bestelnummer	1SFL587082R3312
Oude artikelnummer	AFS305-30-12-33
ETIM Productklasse	EC000066 - Magneetschakelaar
Merknaam	ABB Componenten
Serie/programma	Magneetschakelaar / AFS
Type	AFS 305-30-12-33 100-250VAC/DC
Omschrijving	Magneetsch. 160kW 400V 3-Polig Spoel code: 33 groot spanningsbereik Hulpcontact 1NO + 2NC De AFS305-30-12-33 is een 3-polige contactor voor 1000 V IEC of 600 V UL, met vooraf gemonteerde zij-hulpcontactblokken: links 1 (1 maak + 1 verbreek) en rechts vast 1 (1 verbreek), met Main Circuit Bars-aansluitingen. Stuur motoren tot 160 kW / 400 V AC (AC-3) of 250 hp / 480 V UL en schakelt vermogenskringen tot 500 A (AC-1) of 400 A UL general use. AFS-contactoren zijn eenvoudig te integreren in systemen van machinebouwers en voldoen aan de belangrijkste normen EN ISO 13849 en EN 62061, wat het veilige gebruik van uw machines en apparatuur waarborgt. Een goed herkenbaar geel laagvermogen-hulpcontactblok ondersteunt de status-terugmeldcircuits die vereist zijn in machineveiligheidstoepassingen. Dankzij AF-technologie heeft de contactor een breed stuurspanningsbereik (100–250 V, 50/60 Hz en DC), vangt grote variaties in stuurspanning op, verlaagt het energieverbruik in de kast en zorgt voor betrouwbare werking in onstabiele netten. Bovendien is overspanningsbeveiliging ingebouwd, wat een compacte oplossing biedt. AF-contactoren hebben een blokbouwontwerp en zijn eenvoudig uit te breiden met opzet-hulpcontactblokken en een breed assortiment accessoires.
Status	Niet voorraadhoudend - Courant
Indicatieve levertijd	29 kalenderdagen

Algemene informatie

GTIN code	7320500541401
Netto gewicht	4 Kilogram
Land van herkomst	DE

Prijs

Bruto prijs	€ 3124,00 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	4 Kilogram
Afmetingen verpakking (l x b x h)	203 x 263 x 289 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):	500
Nom. bedrijfsstroom le bij AC-3, 400 V (ampère):	305
Nom. vermogen bij AC-3, 400 V (kilowatt):	160
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):	93.2125
Bedrijfsspanning bij AC 50 Hz (volt):	1000 - 1000
Bedrijfsspanning bij AC 60 Hz (volt):	1000 - 1000
Breedte (millimeter):	140
Hoogte (millimeter):	225
Diepte (millimeter):	180

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>

