



Magneetschakelaar Magneetschakelaar / AFS Magneetsch. 75kW 400V 3-Polig Spoel code: 33 groot spanningsbereik Hulpcontact 1NO + 2NC

AFS 146-30-12-33 100-250VAC/DC

1SFL467081R3312

Generated on 14-3-2026

Algemene informatie

Assortiment	Nederland
Bestelnummer	1SFL467081R3312
Oude artikelnummer	AFS146-30-12-33
ETIM Productklasse	EC000066 - Magneetschakelaar
Merknaam	ABB Componenten
Serie/programma	Magneetschakelaar / AFS
Type	AFS 146-30-12-33 100-250VAC/DC
Omschrijving	Magneetsch. 75kW 400V 3-Polig Spoel code: 33 groot spanningsbereik Hulpcontact 1NO + 2NC De AFS146-30-12-33 is een 3-polige contactor voor 1000 V IEC of 600 V UL, met voormonteerde zijhulpcontactblokken: links 1 (1 maak + 1 verbreek) en rechts vast 1 (1 verbreek), met dubbele klemverbindingen. Geschikt voor het aansturen van motoren tot 75 kW/400 V AC (AC-3) of 100 hp/480 V UL en voor het schakelen van vermogenscircuits tot 225 A (AC-1) of 200 A UL general use. AFS-contactoren kunnen eenvoudig worden geïntegreerd in systemen van machinebouwers conform de belangrijkste normen EN ISO 13849 en EN 62061, voor veilig gebruik van uw machines en apparatuur. Een goed herkenbaar geel hulpcontactblok voor lage energie zorgt voor 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, vermindert hij het energieverbruik in de schakelkast en zorgt hij voor betrouwbare schakelingen in instabiele netten. Bovendien is overspanningsbeveiliging ingebouwd, wat een compacte oplossing biedt. AF-contactoren hebben een blokontwerp en zijn eenvoudig uit te breiden met extra hulpcontactblokken en een breed assortiment accessoires.
Status	Niet voorraadhoudend - Courant

Algemene informatie

Indicatieve levertijd	29 kalenderdagen
GTIN code	7320500540589
Netto gewicht	1,3 Kilogram
Land van herkomst	DE

Prijs

Bruto prijs	€ 1476,00 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):	225
Nom. bedrijfsstroom le bij AC-3, 400 V (ampère):	146
Nom. vermogen bij AC-3, 400 V (kilowatt):	75
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):	37.285
Bedrijfsspanning bij AC 50 Hz (volt):	1000 - 1000
Bedrijfsspanning bij AC 60 Hz (volt):	1000 - 1000
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>

