



Magneetschakelaar Magneetschakelaar / AFS Magneetsch. 75kW 400V 3-Polig Vlag aansl Spoel code: 11 groot spanningsbereik Hulpcontact 1NO + 2NC

AFS 146-30-12B-11 24-60VAC 20-60VDC

1SFL467082R1112

Generated on 14-3-2026

Algemene informatie

Assortiment	 Nederland
Bestelnummer	1SFL467082R1112
Oude artikelnummer	AFS146-30-12B-11
ETIM Productklasse	EC000066 - Magneetschakelaar
Merknaam	ABB Componenten
Serie/programma	Magneetschakelaar / AFS
Type	AFS 146-30-12B-11 24-60VAC 20-60VDC
Omschrijving	Magneetsch. 75kW 400V 3-Polig Vlag aansl Spoel code: 11 groot spanningsbereik Hulpcontact 1NO + 2NC De AFS146-30-12B-11 is een 3-polige contactor voor 1000 V IEC of 600 V UL, met voormonteerde 1 links (1 maak + 1 verbreek) en vast 1 rechts (1 verbreek) zijgemonteerde hulpcontactblokken en hoofdkringaansluitrails. Stuur motoren tot 75 kW / 400 V AC (AC-3) of 100 hp / 480 V UL en schakelt vermogenskringen tot 225 A (AC-1) of 200 A UL algemeen gebruik. AFS-contactors zijn eenvoudig te integreren in systemen van machinebouwers conform de normen EN ISO 13849 en EN 62061, wat veilig gebruik van machines en apparatuur borgt. Een goed herkenbaar geel low-energy hulpcontactblok voorziet in de voor machineveiligheid vereiste terugmeldcircuits. Dankzij AF-technologie beschikt de contactor over een brede stuurspanningsrange (24–60 V 50/60 Hz en 20–60 V DC), vangt hij grote variaties in stuurspanning op, verlaagt hij het energieverbruik in de schakelkast en schakelt hij betrouwbaar bij instabiele netten. Bovendien is overspanningsbeveiliging geïntegreerd, voor een compacte oplossing. AF-contactors hebben een blokbouwontwerp en zijn eenvoudig uit te breiden met aangebouwde hulpcontactblokken en een breed assortiment accessoires.
Status	Niet voorraadhoudend - Courant
Indicatieve levertijd	29 kalenderdagen

Algemene informatie

GTIN code	7320500540565
Netto gewicht	1,3 Kilogram
Land van herkomst	DE

Prijs

Bruto prijs	€ 1390,00 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):	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):	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>

