



Magneetschakelaar Magneetschakelaar / AFS Magneetsch. 75kW 400V 3-Polig Vlag aansl Spoel code: 14 groot spanningsbereik Hulpcontact 1NO + 2NC

AFS 146-30-12B-14 250-500VAC/DC

1SFL467082R1412

Generated on 14-3-2026

Algemene informatie

Assortiment	 Nederland
Bestelnummer	1SFL467082R1412
Oude artikelnummer	AFS146-30-12B-14
ETIM Productklasse	EC000066 - Magneetschakelaar
Merknaam	ABB Componenten
Serie/programma	Magneetschakelaar / AFS
Type	AFS 146-30-12B-14 250-500VAC/DC
Omschrijving	Magneetsch. 75kW 400V 3-Polig Vlag aansl Spoel code: 14 groot spanningsbereik Hulpcontact 1NO + 2NC De AFS146-30-12B-14 is een 3-polige contactor voor 1000 V IEC of 600 V UL, met vooraf gemonteerde zij-hulpcontactblokken: links (1 maak + 1 verbreek) en rechts vast (1 verbreek), met Main Circuit Bars-aansluitingen. 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 general use. AFS-contactoren kunnen eenvoudig worden geïntegreerd in systemen van machinebouwers conform de belangrijkste normen EN ISO 13849 en EN 62061, wat het veilige gebruik van uw machines en apparatuur waarborgt. Een gemakkelijk herkenbaar geel low energy-hulpcontactblok verzorgt de status-terugvoercircuits die vereist zijn in machineveiligheidstoepassingen. Dankzij de AF-technologie heeft de contactor een breed stuurspanningsbereik (250–500 V 50/60 Hz en DC), kan hij grote variaties in stuurspanning opvangen, reduceert hij het energieverbruik in de schakelkast en zorgt hij voor betrouwbare werking in instabiele netwerken. Bovendien is overspanningsbeveiliging geïntegreerd voor een compacte oplossing. AF-contactoren hebben een blokontwerp en zijn eenvoudig uit te breiden met extra hulpcontactblokken en een brede reeks accessoires.
Status	Niet voorraadhoudend - Courant
Indicatieve levertijd	29 kalenderdagen

Algemene informatie

GTIN code	7320500540534
Netto gewicht	1,3 Kilogram
Land van herkomst	DE

Prijs

Bruto prijs	€ 1647,00 per 1 PC
Ingangsdatum	01-01-2026
Conditiegroep	DC



Logistieke gegevens

Artikelnummer beschrijft	1 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):	250 - 500
Nom. stuurspanning bij AC 60 Hz (volt):	250 - 500
Nom. stuurspanning bij DC (volt):	250 - 500
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>

