



Magneetschakelaar Magneetschakelaar / AFS Magneetsch. 75kW 400V 3-Polig Vlag aansl Spoel code: 13 groot spanningsbereik Hulpcontact 1NO + 2NC

AFS 146-30-12B-13 100-250VAC/DC

1SFL467082R1312

Generated on 14-3-2026

Algemene informatie

Assortiment	 Nederland
Bestelnummer	1SFL467082R1312
Oude artikelnummer	AFS146-30-12B-13
ETIM Productklasse	EC000066 - Magneetschakelaar
Merknaam	ABB Componenten
Serie/programma	Magneetschakelaar / AFS
Type	AFS 146-30-12B-13 100-250VAC/DC
Omschrijving	Magneetsch. 75kW 400V 3-Polig Vlag aansl Spoel code: 13 groot spanningsbereik Hulpcontact 1NO + 2NC De AFS146-30-12B-13 is een 3-polige – 1000 V IEC of 600 V UL – magneetschakelaar met voormonteerde 1 links (1 N.O. + 1 N.C.) en vaste 1 rechts (1 N.C.) zijdelings gemonteerde hulpcontactblokken met Main Circuit Bars-aansluitingen, voor het aansturen van motoren tot 75 kW / 400 V AC (AC-3) of 100 hp / 480 V UL en het schakelen van vermogenskringen tot 225 A (AC-1) of 200 A UL general use. AFS-magneetschakelaars kunnen eenvoudig worden geïntegreerd in systemen van machinebouwers die voldoen aan de hoofdnormen EN ISO 13849 en EN 62061 – wat het veilige gebruik van uw machines en apparatuur garandeert. Een eenvoudig te herkennen geel low-energy hulpcontactblok borgt de terugmeldcircuits die vereist zijn in machineveiligheidstoepassingen. Dankzij de AF-technologie heeft de magneetschakelaar een breed stuurspanningsbereik (100–250 V 50/60 Hz en DC), kan hij grote variaties in stuurspanning opvangen, verlaagt hij het energieverbruik in de kast en zorgt hij voor betrouwbare werking in instabiele netwerken. Bovendien is overspanningsbeveiliging ingebouwd, wat een compacte oplossing biedt. AF-magneetschakelaars hebben een blokontwerp, zijn eenvoudig uit te breiden met aangebouwde hulpcontactblokken en een brede reeks accessoires.
Status	Niet voorraadhoudend - Courant

Algemene informatie

Indicatieve levertijd	29 kalenderdagen
GTIN code	7320500540541
Netto gewicht	1,3 Kilogram
Land van herkomst	DE

Prijs

Bruto prijs	€ 1380,00 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>

