



Magneetschakelaar Magneetschakelaar /
AFS Magneetsch. 250kW 400V 3-Polig
Spoel code: 69 groot spanningsbereik
Hulpcontact 1NO + 2NC

AFS 460-30-12-69 48-130VAC/DC

1SFL597081R6912

Generated on 14-3-2026

Algemene informatie

Assortiment	Nederland
Bestelnummer	1SFL597081R6912
Oude artikelnummer	AFS460-30-12-69
ETIM Productklasse	EC000066 - Magneetschakelaar
Merknaam	ABB Componenten
Serie/programma	Magneetschakelaar / AFS
Type	AFS 460-30-12-69 48-130VAC/DC
Omschrijving	Magneetsch. 250kW 400V 3-Polig Spoel code: 69 groot spanningsbereik Hulpcontact 1NO + 2NC De AFS460-30-12-69 is een 3-polige contactor – 1000 V IEC of 600 V UL – met voorgesmonteerd 1 links (1 N.O + 1 N.C.) en vast 1 rechts (1 N.C.) zij-gemonteerde hulpcontactblokken met Main Circuit Bars-aansluitingen. Hij stuurt motoren tot 250 kW / 400 V AC (AC-3) of 400 hp / 480 V UL en schakelt vermogenskringen tot 700 A (AC-1) of 650 A UL general use. AFS-contactors laten zich eenvoudig integreren in systemen van machinebouwers die voldoen aan de normen EN ISO 13849 en EN 62061, wat het veilige gebruik van machines en apparatuur waarborgt. Een eenvoudig herkenbaar geel low energy-hulpcontactblok verzorgt de statusfeedbackcircuits die vereist zijn in machineveiligheidstoepassingen. Dankzij AF-technologie heeft de contactor een brede stuurspanningsrange (48–130 V 50/60 Hz en DC), beheerst grote variaties in stuurspanning, vermindert het energieverbruik in de kast en garandeert duidelijke schakelingen in instabiele netwerken. Bovendien is overspanningsbeveiliging geïntegreerd, voor een compacte oplossing. AF-contactors hebben een blokontwerp en zijn eenvoudig uit te breiden met extra hulpcontactblokken en een breed scala aan accessoires.
Status	Niet voorraadhoudend - Courant
Indicatieve levertijd	29 kalenderdagen

Algemene informatie

GTIN code	7320500540886
Netto gewicht	10,6 Kilogram
Land van herkomst	DE

Prijs

Bruto prijs	€ 4945,00 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	10,6 Kilogram
Afmetingen verpakking (l x b x h)	375 x 280 x 310 Millimeter
CBS nummer	85364900

Specificaties

Nom. stuurspanning bij AC 50 Hz (volt):	48 - 130
Nom. stuurspanning bij AC 60 Hz (volt):	48 - 130
Nom. stuurspanning bij DC (volt):	48 - 130
Type stuurspanning:	AC/DC
Nom. bedrijfsstroom le bij AC-1, 400 V (ampère):	700
Nom. bedrijfsstroom le bij AC-3, 400 V (ampère):	460
Nom. vermogen bij AC-3, 400 V (kilowatt):	250
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):	149.14
Bedrijfsspanning bij AC 50 Hz (volt):	1000 - 1000
Bedrijfsspanning bij AC 60 Hz (volt):	1000 - 1000
Breedte (millimeter):	186
Hoogte (millimeter):	278
Diepte (millimeter):	216

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>

