



Magneetschakelaar Magneetschakelaar /
AFS Magneetsch. 110kW 400V 3-Polig
Spoel code: 12 groot spanningsbereik
Hulpcontact 1NO + 2NC

AFS 205-30-12-12 48-130VAC/DC

1SFL527082R1212

Generated on 14-3-2026

Algemene informatie

Assortiment	 Nederland
Bestelnummer	1SFL527082R1212
Oude artikelnummer	AFS205-30-12-12
ETIM Productklasse	EC000066 - Magneetschakelaar
Merknaam	ABB Componenten
Serie/programma	Magneetschakelaar / AFS
Type	AFS 205-30-12-12 48-130VAC/DC
Omschrijving	Magneetsch. 110kW 400V 3-Polig Spoel code: 12 groot spanningsbereik Hulpcontact 1NO + 2NC De AFS205-30-12-12 is een 3-polige contactor – 1000 V IEC of 600 V UL – met vooraf gemonteerd 1 links (1 maak + 1 verbreek) en vast 1 rechts (1 verbreek) zijgemonteerde hulpcontactblokken met Main Circuit Bars-aansluitingen, voor het aansturen van motoren tot 110 kW / 400 V AC (AC-3) of 150 hp / 480 V UL en het schakelen van vermogenkringen tot 350 A (AC-1) of 300 A UL general use. AFS-contactoren kunnen eenvoudig worden geïntegreerd in systemen van machinebouwers die voldoen aan de hoofdnormen EN ISO 13849 en EN 62061 – waarmee het veilige gebruik van uw machines en apparatuur wordt gewaarborgd. Een gemakkelijk herkenbaar geel low energy-hulpcontactblok zorgt voor de status-terugvoercircuits die vereist zijn in machineveiligheidstoepassingen. Dankzij de AF-technologie heeft de contactor een breed stuurspanningsbereik (48–130 V 50/60 Hz en DC), beheerst hij grote variaties in stuurspanning, vermindert hij het energieverbruik in de paneelbouw en verzekert hij betrouwbare werking 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	7320500541531
Netto gewicht	2,4 Kilogram
Land van herkomst	DE

Prijs

Bruto prijs	€ 1914,00 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	2,4 Kilogram
Afmetingen verpakking (l x b x h)	258 x 160 x 235 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):	350
Nom. bedrijfsstroom le bij AC-3, 400 V (ampère):	205
Nom. vermogen bij AC-3, 400 V (kilowatt):	110
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):	55.9275
Bedrijfsspanning bij AC 50 Hz (volt):	1000 - 1000
Bedrijfsspanning bij AC 60 Hz (volt):	1000 - 1000
Breedte (millimeter):	105
Hoogte (millimeter):	196
Diepte (millimeter):	152

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>

