



Magneetschakelaar Magneetschakelaar / AFS Magneetsch. 110kW 400V 3-Polig Spoel code: 11 groot spanningsbereik Hulpcontact 1NO + 2NC

AFS 205-30-12-11 24-60VAC 20-60VDC

1SFL527082R1112

Generated on 14-3-2026

Algemene informatie

Assortiment	Nederland
Bestelnummer	1SFL527082R1112
Oude artikelnummer	AFS205-30-12-11
ETIM Productklasse	EC000066 - Magneetschakelaar
Merknaam	ABB Componenten
Serie/programma	Magneetschakelaar / AFS
Type	AFS 205-30-12-11 24-60VAC 20-60VDC
Omschrijving	Magneetsch. 110kW 400V 3-Polig Spoel code: 11 groot spanningsbereik Hulpcontact 1NO + 2NC De AFS205-30-12-11 is een 3-polige contactor voor 1000 V IEC of 600 V UL, met voormonteerde 1 links (1 N.O + 1 N.C.) en vaste 1 rechts (1 N.C.) zijgemonteerde hulpcontactblokken met Main Circuit Bars-aansluitingen. Hij schakelt motoren tot 110 kW / 400 V AC (AC-3) of 150 hp / 480 V UL en vermogenskringen tot 350 A (AC-1) of 300 A UL general use. AFS-contactoren laten zich eenvoudig integreren in systemen van machinebouwers die voldoen aan de belangrijkste normen EN ISO 13849 en EN 62061 – voor een veilig gebruik van machines en apparatuur. Een eenvoudig te herkennen geel low-energy hulpcontactblok zorgt voor de statusfeedback-circuits die vereist zijn in machineveiligheidstoepassingen. Dankzij de AF-technologie heeft de contactor een breed stuurspanningsbereik (24–60 V 50/60 Hz en 20–60 V DC), beheert hij grote stuurspanningsvariaties, verlaagt hij het energieverbruik in de schakelkast en zorgt hij voor ondubbelzinnige werking in instabiele netwerken. Bovendien is overspanningsbeveiliging ingebouwd, voor een compacte oplossing. AF-contactoren hebben een bloktype ontwerp, zijn eenvoudig uit te breiden met opzetbare hulpcontactblokken en een extra breed assortiment accessoires.
Status	Niet voorraadhoudend - Courant
Indicatieve levertijd	29 kalenderdagen

Algemene informatie

GTIN code	7320500541555
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):	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):	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>

