



Magneetschakelaar Magneetschakelaar /
AFS Magneetsch. 110kW 400V 3-Polig
Spoel code: 34 groot spanningsbereik
Hulpcontact 1NO + 2NC

AFS 205-30-12-34 250-500VAC/DC

1SFL527082R3412

Generated on 14-3-2026

Algemene informatie

Assortiment	 Nederland
Bestelnummer	1SFL527082R3412
Oude artikelnummer	AFS205-30-12-34
ETIM Productklasse	EC000066 - Magneetschakelaar
Merknaam	ABB Componenten
Serie/programma	Magneetschakelaar / AFS
Type	AFS 205-30-12-34 250-500VAC/DC
Omschrijving	Magneetsch. 110kW 400V 3-Polig Spoel code: 34 groot spanningsbereik Hulpcontact 1NO + 2NC De AFS205-30-12-34 is een 3-polige contactor voor 1000 V IEC of 600 V UL, met vooraf gemonteerde zijgemonteerde hulpcontactblokken: 1 links (1 N.O + 1 N.C.) en 1 rechts vast (1 N.C.), met hoofdcircuit-railverbindingen. Geschikt voor het aansturen van motoren tot 110 kW / 400 V AC (AC-3) of 150 hp / 480 V UL en voor het schakelen van stroomkringen tot 350 A (AC-1) of 300 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 machines en apparatuur waarborgt. Een eenvoudig herkenbaar geel laag-energie hulpcontactblok zorgt voor de status-terugmeldcircuits die vereist zijn in machineveiligheidstoepassingen. Dankzij de AF-technologie heeft de contactor een breed besturingsspanningsbereik (250-500 V 50/60 Hz en DC), kan hij grote variaties in besturingsspanning opvangen, verlaagt hij het energieverbruik in schakelkasten en zorgt hij voor betrouwbare werking in instabiele netten. Bovendien is overspanningsbeveiliging geïntegreerd, voor een compacte oplossing. AF-contactoren hebben een blokuitvoering, zijn eenvoudig uit te breiden met opzet-hulpcontactblokken en een aanvullend breed assortiment accessoires.
Status	Niet voorraadhoudend - Courant

Algemene informatie

Indicatieve levertijd	29 kalenderdagen
GTIN code	7320500541500
Netto gewicht	2,4 Kilogram
Land van herkomst	DE

Prijs

Bruto prijs	€ 2384,00 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	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):	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):	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>

