



Magneetschakelaar Magneetschakelaar / AF Magneetsch. 90kW 400V 4P Spoel code 11 groot spanningsbereik Hulpcontact 1NO + 1NC

AF 190-40-11-11 24-60VAC 20-60VDC

1SFL487102R1111

Generated on 14-3-2026

Algemene informatie

Assortiment	 Nederland
Bestelnummer	1SFL487102R1111
ETIM Productklasse	EC000066 - Magneetschakelaar
Merknaam	ABB Componenten
Serie/programma	Magneetschakelaar / AF
Type	AF 190-40-11-11 24-60VAC 20-60VDC

Omschrijving

Magneetsch. 90kW 400V 4P Spoel code 11 groot spanningsbereik Hulpcontact 1NO + 1NC
De AF190-40-11-11 is een 4-polige — 1000 V IEC of 600 V UL — contactor met voormonteerde hulpcontacten en hoofdstroomrails. Hij stuurt motoren tot 90 kW / 400 V AC (AC-3) en schakelt vermogenskringen tot 275 A (AC-1) of 230 A UL algemeen gebruik. Dankzij de AF-technologie heeft de contactor een breed besturingsspanningsbereik (24–60 V 50/60 Hz en 20–60 V DC), kan hij grote variaties in de besturingsspanning aan, verlaagt hij het energieverbruik in de schakelkast en zorgt hij voor betrouwbaar schakelen in instabiele netten. Bovendien is overspanningsbeveiliging geïntegreerd, wat een compacte oplossing biedt. AF-contactors hebben een blokontwerp, zijn eenvoudig uit te breiden met aanbouw-hulpcontactblokken en een brede reeks accessoires. Inclusief montageset met alle benodigde schroeven, ringen en bussen voor het aansluiten van de klemmen, en schroeven voor het monteren van het apparaat.

Status	Niet voorraadhoudend - Courant
Indicatieve levertijd	29 kalenderdagen
GTIN code	7320500504215
Netto gewicht	3,3 Kilogram
Land van herkomst	DE

Prijs

Bruto prijs	€ 2093,00 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	3,3 Kilogram
Afmetingen verpakking (l x b x h)	238 x 166 x 180 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):	275
Nom. bedrijfsstroom le bij AC-3, 400 V (ampère):	190
Modulaire uitvoering (voor railmontage):	Nee
Aantal hulpcontacten als maakcontact:	1
Aantal hulpcontacten als verbreekcontact:	1
Aansluitwijze hoofdstroomcircuit:	Railaansluiting
Aantal hoofdcontacten als verbreekcontact:	0
Aantal hoofdcontacten als maakcontact:	4
Nom. vermogen NEMA (kilowatt):	44.742
Bedrijfsspanning bij AC 50 Hz (volt):	1000 - 1000
Bedrijfsspanning bij AC 60 Hz (volt):	1000 - 1000
Breedte (millimeter):	140
Hoogte (millimeter):	196
Diepte (millimeter):	153

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>

