



# Magneetschakelaar Magneetschakelaar / AFS Veiligheids Magneetschakelaar 3 polig 18,5 kW 400V, hulpcontact 2 no, 2 nc spoel 24-60V50/60HZ 20-60VDC

AFS 38-30-22-11 24-60V50/60HZ 20-60VDC

1SBL297082R1122

Generated on 8-3-2026

## Algemene informatie

|                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Assortiment           | Nederland                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Bestelnummer          | 1SBL297082R1122                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Oude artikelnummer    | AFS38-30-22-11                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| ETIM Productklasse    | EC000066 - Magneetschakelaar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Merknaam              | ABB Componenten                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Serie/programma       | Magneetschakelaar / AFS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Type                  | AFS 38-30-22-11 24-60V50/60HZ 20-60VDC                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Omschrijving          | <p>Veiligheids Magneetschakelaar 3 polig 18,5 kW 400V, hulpcontact 2 no, 2 nc spoel 24-60V50/60HZ 20-60VDC</p> <p>De AFS38-30-22-11 is een 3-polige contactor – 690 V IEC of 600 V UL – met vaste 2 N.O. + 2 N.C. frontgemonteerde hulpschakelblokken met schroefaansluitingen. Geschikt voor het schakelen van motoren tot 18,5 kW / 400 V AC (AC-3) of 25 hp / 480 V UL en voor het schakelen van vermogenskringen tot 50 A (AC-1) of 50 A UL algemeen gebruik. AFS-contactoren laten zich eenvoudig integreren in systemen van machinebouwers volgens de normen EN ISO 13849 en EN 62061 – voor veilig gebruik van machines en apparatuur. Een goed herkenbaar geel laag-energie hulpschakelblok waarborgt de vereiste status-terugmelding in machineveiligheidstoepassingen. Dankzij AF-technologie heeft de contactor een breed stuurspanningsbereik (24 ... 60 V), kan hij grote variaties in stuurspanning opvangen, reduceert hij het energieverbruik in panelen en zorgt hij voor betrouwbare werking in instabiele netwerken. Bovendien is overspanningsbeveiliging ingebouwd voor een compacte oplossing. AF-contactoren hebben een bloktype ontwerp, zijn eenvoudig uit te breiden met aanbouw-hulpschakelblokken en een breed assortiment accessoires.</p> |
| Status                | Niet voorraadhoudend - Courant                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Indicatieve levertijd | 18 kalenderdagen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |

Algemene informatie

|                   |               |
|-------------------|---------------|
| GTIN code         | 3471523005495 |
| Netto gewicht     | 0,36 Kilogram |
| Land van herkomst | DE            |

Prijs

|               |                   |
|---------------|-------------------|
| Bruto prijs   | € 412,00 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                     | 0,36 Kilogram            |
| Afmetingen verpakking (l x b x h) | 121 x 87 x 47 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): | 50                 |
| Nom. bedrijfsstroom le bij AC-3, 400 V (ampère): | 38                 |
| Nom. vermogen bij AC-3, 400 V (kilowatt):        | 18.5               |
| Modulaire uitvoering (voor railmontage):         | Nee                |
| Aantal hulpcontacten als maakcontact:            | 2                  |
| Aantal hulpcontacten als verbreekcontact:        | 2                  |
| Aansluitwijze hoofdstroomcircuit:                | Schroefaansluiting |
| Aantal hoofdcontacten als verbreekcontact:       | 0                  |
| Aantal hoofdcontacten als maakcontact:           | 3                  |
| Bedrijfsspanning bij AC 50 Hz (volt):            | 690 - 690          |
| Bedrijfsspanning bij AC 60 Hz (volt):            | 690 - 690          |
| Breedte (millimeter):                            | 45                 |
| Hoogte (millimeter):                             | 86                 |
| Diepte (millimeter):                             | 119.5              |

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](mailto:nl-tech-ep@abb.com)  
Internet: <https://abb.nl/lowvoltage>

