



# Installatieautomaat System pro M compact Installatieautomaat 25kA, 25A, D Kar.3 polig

S803C-D25

2CCS883001R0251

Generated on 15-3-2026

## Algemene informatie

|                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|-----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Assortiment           | Nederland                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Bestelnummer          | 2CCS883001R0251                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Oude artikelnummer    | S803C-D25                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| ETIM Productklasse    | EC000042 - Installatieautomaat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Merknaam              | ABB Componenten                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Serie/programma       | System pro M compact                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Type                  | S803C-D25                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Omschrijving          | <p>Installatieautomaat 25kA, 25A, D Kar.3 polig</p> <p>De S803C-D25 is een 3-polige hoogpresterende stroomonderbreker met D-karakteristiek, met kooi-klem en een nominale stroom van 25 A. Het is een stroombegrenzend apparaat met een maximaal afschakelvermogen van 25 kA bij 240/415 V. Het kan worden gebruikt voor spanningen tot 254/440 V en ook op DC. Het heeft twee verschillende uitschakelmechanismen: het thermische uitschakelmechanisme voor overbelastingsbeveiliging en het elektromechanische uitschakelmechanisme voor kortsluitbeveiliging. De S803C-D25 voldoet aan IEC/EN 60898-1 en IEC/EN 60947-2 en is geschikt voor residentiële, commerciële en industriële toepassingen. Dankzij talrijke goedkeuringen kan het wereldwijd worden ingezet. Het uitgebreide assortiment accessoires maakt het gebruik van de S803C-D25 nog gebruiksvriendelijker. Door de snelle boogdoving van de S803C-D25 is uw toepassing beveiligd.</p> |
| Status                | Niet voorraadhoudend - Courant                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Indicatieve levertijd | 18 kalenderdagen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| GTIN code             | 7612271212827                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Netto gewicht         | 735 Gram                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Land van herkomst     | DE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |

Prijs

|               |                   |
|---------------|-------------------|
| Bruto prijs   | € 335,00 per 1 PC |
| Ingangsdatum  | 01-01-2026        |
| Conditiegroep | F8                |



## Logistieke gegevens

|                                   |                          |
|-----------------------------------|--------------------------|
| Artikelnummer beschrijft          | 1 PC                     |
| Minimum afname                    | 1 PC                     |
| Stapgrootte afname                | 1 PC                     |
| Bruto gewicht                     | 735 Gram                 |
| Afmetingen verpakking (l x b x h) | 86 x 105 x 99 Millimeter |
| CBS nummer                        | 85362010                 |

## Specificaties

|                                                                   |          |
|-------------------------------------------------------------------|----------|
| Uitschakelkarakteristiek:                                         | D        |
| Aantal polen (totaal):                                            | 3        |
| Aantal beveiligde polen:                                          | 3        |
| Nom. (meet)stroom (ampère):                                       | 25       |
| Nom. (meet)spanning (volt):                                       | 440      |
| Nom. afschakelvermogen Icn EN 60898 bij 230 V (kiloampère):       | 15       |
| Nom. afschakelvermogen Icn EN 60898 bij 400 V (kiloampère):       | 15       |
| Nom. afschakelvermogen Icu IEC 60947-2 bij 230 V (kiloampère):    | 25       |
| Nom. afschakelvermogen Icu IEC 60947-2 bij 400 V (kiloampère):    | 25       |
| Energiebegrenzingsklasse:                                         | 3        |
| Frequentie (hertz):                                               | 50 - 60  |
| Meeschakelende nul:                                               | Nee      |
| Spanningstype:                                                    | AC/DC    |
| Overspanningscategorie:                                           | 4        |
| Vervuilingsgraad:                                                 | 3        |
| Breedte in module-eenheden:                                       | 4.5      |
| Inbouwdiepte (millimeter):                                        | 82.5     |
| Nevenapparaat mogelijk:                                           | Ja       |
| Beschermingsgraad (IP):                                           | IP20     |
| Nom. isolatiespanning Ui (volt):                                  | 500      |
| Nom. stoothoudspanning (Uimp) (kilovolt):                         | 8        |
| Omgevingstemperatuur tijdens bedrijf (graden celsius):            | -40 - 70 |
| Aansluitbare geleiderdoorsnede meerdraads (vierkante millimeter): | 0 - 50   |

## Specificaties

|                                                                         |        |
|-------------------------------------------------------------------------|--------|
| <b>Aansluitbare geleiderdoorsnede eendraads (vierkante millimeter):</b> | 0 - 70 |
| <b>Explosieveilig:</b>                                                  | Nee    |
| <b>Inbouwmontage (stucwerk):</b>                                        | Nee    |
| <b>Verliesvermogen (watt):</b>                                          | 12.9   |

Generated on 15-3-2026

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>

