

# Installatieautomaat System pro M compact Installatieautomaat 25kA, 25A, D kar, 1 polig

S801C-D25

2CCS881001R0251

Generated on 15-3-2026

## Algemene informatie

| | |
|---|---|
| **Assortiment** | Nederland |
| **Bestelnummer** | 2CCS881001R0251 |
| **Oude artikelnummer** | S801C-D25 |
| **ETIM Productklasse** | EC000042 - Installatieautomaat |
| **Merknaam** | ABB Componenten |
| **Serie/programma** | System pro M compact |
| **Type** | S801C-D25 |
| **Omschrijving** | Installatieautomaat 25kA, 25A, D kar, 1 polig<br>De S801C-D25 is een 1-polige hoogpresterende installatieautomaat met D-karakteristiek, kooiklem en een nominale stroom van 25 A. Het is een stroombegrenzend apparaat met een maximaal afschakelvermogen van 25 kA bij 240/415 V. Hij kan worden gebruikt voor spanningen tot 254/440 V en ook voor DC. Hij heeft twee verschillende uitschakelmechanismen: het thermische mechanisme voor overbelastingsbeveiliging en het elektromechanische mechanisme voor kortsluitbeveiliging. De S801C-D25 voldoet aan IEC/EN 60898-1 en IEC/EN 60947-2 en is geschikt voor toepassingen in woon-, commerciële en industriële omgevingen. Dankzij talrijke goedkeuringen is hij wereldwijd inzetbaar. Het uitgebreide assortiment aan accessoires maakt het gebruik van de S801C-D25 nog eenvoudiger. Door de snelle boogdoving van de S801C-D25 is uw toepassing goed beveiligd. |
| **Status** | Niet voorraadhoudend - Courant |
| **Indicatieve levertijd** | 18 kalenderdagen |
| **GTIN code** | 7612271212803 |
| **Netto gewicht** | 245 Gram |
| **Land van herkomst** | DE |

## Prijs

| | |
|---|---|
| **Bruto prijs** | € 121,00 per 1 PC |
| **Ingangsdatum** | 01-01-2026 |
| **Conditiegroep** | F8 |

Generated on 15-3-2026

## Logistieke gegevens

| | |
|---|---|
| **Artikelnummer beschrijft** | 1,00000 PC |
| **Minimum afname** | 1 PC |
| **Stapgrootte afname** | 1 PC |
| **Bruto gewicht** | 245 Gram |
| **Afmetingen verpakking (l x b x h)** | 33 x 105 x 99 Millimeter |
| **CBS nummer** | 85362010 |

Generated on 15-3-2026

## Specificaties

| | |
|---|---|
| **Uitschakelkarakteristiek:** | D |
| **Aantal polen (totaal):** | 1 |
| **Aantal beveiligde polen:** | 1 |
| **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:** | 1.5 |
| **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

| | |
|---|---|
| **Aansluitbare geleiderdoorsnede eendraads (vierkante millimeter):** | 0 - 70 |
| **Explosieveilig:** | Nee |
| **Inbouwmontage (stucwerk):** | Nee |
| **Verliesvermogen (watt):** | 4.3 |

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
Internet: https://abb.nl/lowvoltage