



# Installatieautomaat Smissline-S

## Installatieautomaat SmissLine 2 polig, K Kar.

### 20A, 30 kA

S 402P K20

2CCG000450R0001

Generated on 15-3-2026

## Algemene informatie

|                    |                                |
|--------------------|--------------------------------|
| Assortiment        | Nederland                      |
| Bestelnummer       | 2CCG000450R0001                |
| ETIM Productklasse | EC000042 - Installatieautomaat |
| Merknaam           | ABB Componenten                |
| Serie/programma    | Smissline-S                    |
| Type               | S 402P K20                     |

## Omschrijving

Installatieautomaat SmissLine 2 polig, K Kar. 20A, 30 kA  
SMISSLINE TP S400P zijn stroombegrenzende installatieautomaten. Ze hebben twee verschillende uitschakelmechanismen: een vertraagd thermisch uitschakelmechanisme voor overbelastingsbeveiliging en een elektromechanisch uitschakelmechanisme voor kortsluitingsbeveiliging. Ze zijn beschikbaar met verschillende karakteristieken (B, C, K), configuraties (1P, 1P+N, 2P, 3P, 3P+N), afschakelvermogens (tot 40 kA bij 240/415 V AC) en nominale stromen (tot 63 A). installatieautomaten uit de S400P-serie voldoen aan IEC/EN 60947-2. De insteekbare oplossing is uitsluitend voor het SMISSLINE TP-systeem, waardoor gebruik mogelijk is in commerciële, industriële en kritische stroomtoepassingen.

|                       |                                |
|-----------------------|--------------------------------|
| Status                | Niet voorraadhoudend - Courant |
| Indicatieve levertijd | 18 kalenderdagen               |
| GTIN code             | 7612271510176                  |
| Netto gewicht         | 230 Gram                       |
| Land van herkomst     | DE                             |

## Prijs

|              |                   |
|--------------|-------------------|
| Bruto prijs  | € 162,00 per 1 PC |
| Ingangsdatum | 01-01-2026        |



Prijs

Conditiegroep

FV



## Logistieke gegevens

|                                   |                            |
|-----------------------------------|----------------------------|
| Artikelnummer beschrijft          | 1,00000 PC                 |
| Minimum afname                    | 1 PC                       |
| Stapgrootte afname                | 1 PC                       |
| Bruto gewicht                     | 230 Gram                   |
| Afmetingen verpakking (l x b x h) | 185 x 100 x 100 Millimeter |
| CBS nummer                        | 85362010                   |

## Specificaties

|                                                                   |           |
|-------------------------------------------------------------------|-----------|
| Uitschakelkarakteristiek:                                         | K         |
| Aantal polen (totaal):                                            | 2         |
| Aantal beveiligde polen:                                          | 2         |
| Nom. (meet)stroom (ampère):                                       | 20        |
| Nom. (meet)spanning (volt):                                       | 415       |
| Nom. afschakelvermogen Icu IEC 60947-2 bij 230 V (kiloampère):    | 30        |
| Nom. afschakelvermogen Icu IEC 60947-2 bij 400 V (kiloampère):    | 30        |
| Energiebegrenzingsklasse:                                         | 3         |
| Frequentie (hertz):                                               | 50 - 60   |
| Meeschakelende nul:                                               | Nee       |
| Spanningstype:                                                    | AC        |
| Overspanningscategorie:                                           | 3         |
| Vervuilingsgraad:                                                 | 3         |
| Breedte in module-eenheden:                                       | 2         |
| Inbouwdiepte (millimeter):                                        | 91        |
| Nevenapparaat mogelijk:                                           | Ja        |
| Beschermingsgraad (IP):                                           | IP20      |
| Nom. isolatiespanning Ui (volt):                                  | 440       |
| Nom. stoothoudspanning (Uimp) (kilovolt):                         | 4         |
| Omgevingstemperatuur tijdens bedrijf (graden celsius):            | -25 - 60  |
| Aansluitbare geleiderdoorsnede meerdraads (vierkante millimeter): | 0.75 - 25 |
| Aansluitbare geleiderdoorsnede eendraads (vierkante millimeter):  | 0.75 - 35 |
| Explosieveilig:                                                   | Nee       |
| Inbouwmontage (stucwerk):                                         | Nee       |

## Specificaties

|                         |   |
|-------------------------|---|
| Verliesvermogen (watt): | 4 |
|-------------------------|---|

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>

