



# Installatieautomaat System pro M compact 6 kA Automaat 4 polig C kar 50A

S204-C50

2CDS254001R0504

Generated on 16-3-2026

## Algemene informatie

|                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|-----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Assortiment           | Nederland                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Bestelnummer          | 2CDS254001R0504                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Oude artikelnummer    | S204C50                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| ETIM Productklasse    | EC000042 - Installatieautomaat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Merknaam              | ABB Componenten                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Serie/programma       | System pro M compact                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Type                  | S204-C50                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Omschrijving          | 6 kA Automaat 4 polig C kar 50A<br>System pro M compact S200 installatieautomaten zijn stroombegrenzend. Ze beschikken over twee verschillende uitschakelmechanismen: een thermisch vertraagd uitschakelmechanisme voor overbelastingsbeveiliging en een elektromechanisch uitschakelmechanisme voor kortsluitbeveiliging. Ze zijn beschikbaar met verschillende karakteristieken (B, C, D, K, Z), configuraties (1P, 1P+N, 2P, 3P, 3P+N, 4P), afschakelvermogens (tot 6 kA bij 230/400 V AC) en nominale stromen (tot 63 A). Alle installatieautomaten uit de productreeks S200 voldoen aan IEC/EN 60898-1, IEC/EN 60947-2 en UL1077, waardoor ze inzetbaar zijn in woning-, utiliteits- en industriële toepassingen. Een onderbouw hulpcontact kan op de S200 worden gemonteerd om 50% ruimte te besparen. |
| Status                | Niet voorraadhoudend - Courant                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Indicatieve levertijd | 4 kalenderdagen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| GTIN code             | 4016779551106                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Netto gewicht         | 0,48 Kilogram                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Land van herkomst     | DE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |

## Prijs

Bruto prijs € 335,00 per 1 PC



Prijs

|               |            |
|---------------|------------|
| Ingangsdatum  | 01-01-2026 |
| Conditiegroep | FL         |



## Logistieke gegevens

|                                   |                         |
|-----------------------------------|-------------------------|
| Artikelnummer beschrijft          | 1,00000 PC              |
| Minimum afname                    | 1 PC                    |
| Stapgrootte afname                | 1 PC                    |
| Bruto gewicht                     | 0,48 Kilogram           |
| Afmetingen verpakking (l x b x h) | 78 x 92 x 80 Millimeter |
| CBS nummer                        | 85362010                |

## Specificaties

|                                                                   |           |
|-------------------------------------------------------------------|-----------|
| Uitschakelkarakteristiek:                                         | C         |
| Aantal polen (totaal):                                            | 4         |
| Aantal beveiligde polen:                                          | 4         |
| Nom. (meet)stroom (ampère):                                       | 50        |
| Nom. (meet)spanning (volt):                                       | 400       |
| Energiebegrenzingsklasse:                                         | 3         |
| Frequentie (hertz):                                               | 50 - 60   |
| Meeschakelende nul:                                               | Nee       |
| Spanningstype:                                                    | AC/DC     |
| Overspanningscategorie:                                           | 3         |
| Vervuilingsgraad:                                                 | 3         |
| Breedte in module-eenheden:                                       | 4         |
| Inbouwdiepte (millimeter):                                        | 69        |
| Nevenapparaat mogelijk:                                           | Ja        |
| Beschermingsgraad (IP):                                           | IP20      |
| Nom. isolatiespanning Ui (volt):                                  | 440       |
| Nom. stoothoudspanning (Uimp) (kilovolt):                         | 4         |
| Omgevingstemperatuur tijdens bedrijf (graden celsius):            | -25 - 55  |
| Aansluitbare geleiderdoorsnede meerdraads (vierkante millimeter): | 0.75 - 25 |
| Aansluitbare geleiderdoorsnede eendraads (vierkante millimeter):  | 0.75 - 35 |
| Explosieveilig:                                                   | Nee       |
| Inbouwmontage (stucwerk):                                         | Nee       |
| Verliesvermogen (watt):                                           | 13        |

### 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>

