



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

S204-D50

2CDS254001R0501

Generated on 16-3-2026

## Algemene informatie

|                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|-----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Assortiment           | Nederland                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Bestelnummer          | 2CDS254001R0501                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Oude artikelnummer    | S204D50                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| ETIM Productklasse    | EC000042 - Installatieautomaat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Merknaam              | ABB Componenten                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Serie/programma       | System pro M compact                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Type                  | S204-D50                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Omschrijving          | <p>6 kA Automaat 4 polig D kar 50A</p> <p>System pro M compact S200 installatieautomaten zijn stroombegrenzend. Ze hebben twee verschillende uitschakelmechanismen: het vertraagde thermische uitschakelmechanisme voor overbelastingsbeveiliging en het elektromechanische 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, UL1077 en zijn geschikt voor woon-, commerciële en industriële toepassingen. Een onderaan te monteren hulpcontact kan op de S200 worden geplaatst om 50% ruimte te besparen.</p> |
| Status                | Niet voorraadhoudend - Courant                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Indicatieve levertijd | 4 kalenderdagen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| GTIN code             | 4016779552097                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Netto gewicht         | 0,48 Kilogram                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Land van herkomst     | DE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |

## Prijs

|             |                   |
|-------------|-------------------|
| Bruto prijs | € 444,00 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) | 93 x 164 x 77 Millimeter |
| CBS nummer                        | 85362010                 |

## Specificaties

|                                                                   |           |
|-------------------------------------------------------------------|-----------|
| Uitschakelkarakteristiek:                                         | D         |
| 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):                                           | 11.6      |

### 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>

