



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

S204-Z50

2CDS254001R0578

Generated on 16-3-2026

Algemene informatie

Assortiment	Nederland
Bestelnummer	2CDS254001R0578
Oude artikelnummer	S204Z50
ETIM Productklasse	EC000042 - Installatieautomaat
Merknaam	ABB Componenten
Serie/programma	System pro M compact
Type	S204-Z50
Omschrijving	6 kA Automaat 4 polig Z kar 50A System pro M compact S200 installatieautomaten zijn stroombegrenzend. Ze hebben twee verschillende uitschakelmechanismen: een vertraagd thermisch uitschakelmechanisme voor overbelastingsbeveiliging en een elektromagnetisch uitschakelmechanisme voor kortsluitbeveiliging. Ze zijn verkrijgbaar met verschillende karakteristieken (B, C, D, K, Z), configuraties (1P, 1P+N, 2P, 3P, 3P+N, 4P), schakelvermogens (tot 6 kA bij 230/400 V AC) en nominale stromen (tot 63 A). Alle installatieautomaten uit de S200-productreeks voldoen aan IEC/EN 60898-1, IEC/EN 60947-2, UL1077 en zijn daarmee geschikt voor residentiële, commerciële en industriële toepassingen. Een onder te monteren hulpcontact kan op de S200 worden geplaatst om 50% ruimte te besparen.
Status	Niet voorraadhoudend - Courant
Indicatieve levertijd	61 kalenderdagen
GTIN code	4016779551977
Netto gewicht	0,48 Kilogram
Land van herkomst	DE

Prijs

Bruto prijs € 378,00 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

Generated on 16-3-2026

Specificaties

Uitschakelkarakteristiek:	Z
Aantal polen (totaal):	4
Aantal beveiligde polen:	4
Nom. (meet)stroom (ampère):	50
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 U_i (volt):	440
Nom. stoothoudspanning (U_{imp}) (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):	16.4

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
Internet: <https://abb.nl/lowvoltage>

