



Installatieautomaat System pro M compact 6 kA Automaat 3 polig D kar 50A

S203-D50

2CDS253001R0501

Generated on 16-3-2026

Algemene informatie

Assortiment	Nederland
Bestelnummer	2CDS253001R0501
Oude artikelnummer	S203D50
ETIM Productklasse	EC000042 - Installatieautomaat
Merknaam	ABB Componenten
Serie/programma	System pro M compact
Type	S203-D50
Omschrijving	6 kA Automaat 3 polig D kar 50A System pro M compact S200 installatieautomaten zijn stroombegrenzend. Ze hebben twee verschillende uitschakelmechanismen: een vertraagd thermisch mechanisme voor bescherming tegen overbelasting en een elektromechanisch mechanisme 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 geschikt zijn voor woon-, utiliteits- en industriële toepassingen. Een onderaan te monteren hulpcontact kan op de S200 worden geplaatst om 50% ruimte te besparen.
Status	Niet voorraadhoudend - Courant
Indicatieve levertijd	4 kalenderdagen
GTIN code	4016779552059
Netto gewicht	0,36 Kilogram
Land van herkomst	DE

Prijs

Bruto prijs	€ 305,00 per 1 PC
-------------	-------------------



Prijs

Ingangsdatum	01-01-2026
Conditiegroep	FL



Logistieke gegevens

Artikelnummer beschrijft	1 PC
Minimum afname	1 PC
Stapgrootte afname	1 PC
Bruto gewicht	0,36 Kilogram
Afmetingen verpakking (l x b x h)	93 x 164 x 77 Millimeter
CBS nummer	85362010

Specificaties

Uitschakelkarakteristiek:	D
Aantal polen (totaal):	3
Aantal beveiligde polen:	3
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:	3
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):	8.7

ABB B.V.

Electrification business
Tel.: +31(0)88 2600 900

E-mail: nl-tech-ep@abb.com
Internet: <https://abb.nl/lowvoltage>

