



Installatieautomaat System pro M compact Installatieautomaat UL489 60VDC, 5A, 1 polig K Kar

S 201U DC-K 5

2CDS271517R0357

Generated on 16-3-2026

Algemene informatie

Assortiment	Nederland
Bestelnummer	2CDS271517R0357
Oude artikelnummer	S201UDC-K5
ETIM Productklasse	EC000042 - Installatieautomaat
Merknaam	ABB Componenten
Serie/programma	System pro M compact
Type	S 201U DC-K 5
Omschrijving	Installatieautomaat UL489 60VDC, 5A, 1 polig K Kar System pro M compact S200UDC stroombegrenzende installatieautomaten zijn speciaal ontworpen voor DC-toepassingen binnen het toepassingsgebied van UL489. Ze hebben twee verschillende uitschakelmechanismen: het vertraagd thermisch uitschakelmechanisme voor beveiliging tegen overbelasting en het elektromechanisch uitschakelmechanisme voor kortsluitbeveiliging. Ze zijn beschikbaar met verschillende karakteristieken (K, Z), in uitvoeringen (1P, 2P) en met nominale stromen (tot 63 A). De kortsluitstroomwaarde (SCCR) volgens UL489 is 14 kA. De S200UDC is geschikt voor DC-spanningen tot 125 VDC (2-polig). Alle installatieautomaten uit de productreeks S200UDC voldoen aan UL489 en zijn daardoor inzetbaar in commerciële en industriële toepassingen.
Status	Niet voorraadhoudend - Vervallen
GTIN code	4016779825986
Netto gewicht	0,122 Kilogram
Land van herkomst	DE

Prijs

Bruto prijs	-
Ingangsdatum	-

Prijs

Conditiegroep

G2



Logistieke gegevens

Artikelnummer beschrijft	1,00000 PC
Minimum afname	1 PC
Stapgrootte afname	1 PC
Bruto gewicht	0,122 Kilogram
Afmetingen verpakking (l x b x h)	183 x 105 x 80 Millimeter
CBS nummer	85362010

Specificaties

Uitschakelkarakteristiek:	K
Aantal polen (totaal):	1
Aantal beveiligde polen:	1
Nom. (meet)stroom (ampère):	5
Nom. (meet)spanning (volt):	60
Nom. afschakelvermogen Icn EN 60898 bij 230 V (kiloampère):	14
Nom. afschakelvermogen Icu IEC 60947-2 bij 230 V (kiloampère):	14
Energiebegrenzingsklasse:	3
Frequentie (hertz):	0 - -
Meeschakelende nul:	Nee
Spanningstype:	DC
Overspanningscategorie:	3
Vervuilingsgraad:	3
Breedte in module-eenheden:	1
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 - 16
Aansluitbare geleiderdoorsnede eendraads (vierkante millimeter):	0.75 - 25
Explosieveilig:	Nee
Inbouwmontage (stucwerk):	Nee

Specificaties

Verliesvermogen (watt):	1.675
-------------------------	-------

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>

