



Installatieautomaat System pro M compact Installatieautomaat UL489 60VDC, 8A, 1 polig K Kar

S 201U DC-K 8

2CDS271517R0407

Generated on 16-3-2026

Algemene informatie

Assortiment	Nederland
Bestelnummer	2CDS271517R0407
Oude artikelnummer	S201UDC-K8
ETIM Productklasse	EC000042 - Installatieautomaat
Merknaam	ABB Componenten
Serie/programma	System pro M compact
Type	S 201U DC-K 8
Omschrijving	Installatieautomaat UL489 60VDC, 8A, 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: een vertraagd thermisch mechanisme voor overbelastingsbeveiliging en een elektromechanisch mechanisme voor kortsluitbeveiliging. Ze zijn beschikbaar met verschillende uitschakelkarakteristieken (K, Z), configuraties (1-polig, 2-polig) en 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, waardoor ze geschikt zijn voor commerciële en industriële toepassingen.
Status	Niet voorraadhoudend - Vervallen
GTIN code	4016779826006
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):	8
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):	2.9
-------------------------	-----

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>

