

Installatieautomaat System pro M compact Installatieautomaat 25kA, 16A, C Kar.3 polig

S803C-C16

2CCS883001R0164

Generated on 15-3-2026

Algemene informatie

Assortiment	Nederland
Bestelnummer	2CCS883001R0164
Oude artikelnummer	S803C-C16
ETIM Productklasse	EC000042 - Installatieautomaat
Merknaam	ABB Componenten
Serie/programma	System pro M compact
Type	S803C-C16
Omschrijving	Installatieautomaat 25kA, 16A, C Kar.3 polig De S803C-C16 is een 3-polige High Performance installatieautomaat met C-karakteristiek, voorzien van kooi-klem en een nominale stroom van 16 A. Dit stroombegrenzende apparaat heeft een maximale afschakelcapaciteit van 25 kA bij 240/415 V. Het is geschikt voor spanningen tot 254/440 V en ook voor DC. Het heeft twee verschillende uitschakelmechanismen: het thermische uitschakelmechanisme voor overbelastingsbeveiliging en het elektromechanische uitschakelmechanisme voor kortsluitbeveiliging. De S803C-C16 voldoet aan IEC/EN 60898-1 en IEC/EN 60947-2 en is geschikt voor toepassingen in woongebouwen, utiliteit en industrie. Dankzij talrijke goedkeuringen is het wereldwijd inzetbaar. Het uitgebreide assortiment accessoires maakt het gebruik van de S803C-C16 eenvoudiger. Dankzij de snelle vlamboogdoving van de S803C-C16 wordt uw toepassing beveiligd.
Status	Niet voorraadhoudend - Courant
Indicatieve levertijd	4 kalenderdagen
GTIN code	7612271212469
Netto gewicht	735 Gram
Land van herkomst	DE

Prijs

Bruto prijs	€ 296,00 per 1 PC
Ingangsdatum	01-01-2026
Conditiegroep	F8

Generated on 15-3-2026

Logistieke gegevens

Artikelnummer beschrijft	1,00000 PC
Minimum afname	1 PC
Stapgrootte afname	1 PC
Bruto gewicht	735 Gram
Afmetingen verpakking (l x b x h)	86 x 105 x 99 Millimeter
CBS nummer	85362010

Generated on 15-3-2026

Specificaties

Uitschakelkarakteristiek:	C
Aantal polen (totaal):	3
Aantal beveiligde polen:	3
Nom. (meet)stroom (ampère):	16
Nom. (meet)spanning (volt):	440
Nom. afschakelvermogen Icn EN 60898 bij 230 V (kiloampère):	15
Nom. afschakelvermogen Icn EN 60898 bij 400 V (kiloampère):	15
Nom. afschakelvermogen Icu IEC 60947-2 bij 230 V (kiloampère):	25
Nom. afschakelvermogen Icu IEC 60947-2 bij 400 V (kiloampère):	25
Energiebegrenzingsklasse:	3
Frequentie (hertz):	50 - 60
Meeschakelende nul:	Nee
Spanningstype:	AC/DC
Overspanningscategorie:	4
Vervuilingsgraad:	3
Breedte in module-eenheden:	4.5
Inbouwdiepte (millimeter):	82.5
Nevenapparaat mogelijk:	Ja
Beschermingsgraad (IP):	IP20
Nom. isolatiespanning Ui (volt):	500
Nom. stoothoudspanning (Uimp) (kilovolt):	8
Omgevingstemperatuur tijdens bedrijf (graden celsius):	-40 - 70
Aansluitbare geleiderdoorsnede meerdraads (vierkante millimeter):	0 - 50

Specificaties

Aansluitbare geleiderdoorsnede eendraads (vierkante millimeter):	0 - 70
Explosieveilig:	Nee
Inbouwmontage (stucwerk):	Nee
Verliesvermogen (watt):	9.3

Generated on 15-3-2026

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