

Installatieautomaat System pro M compact Installatieautomaat 50kA, 20A, K Kar, 1 polig. Ring terminal aansluiting

S801S-K20-R

2CCS861002R0487

Generated on 15-3-2026

Algemene informatie

Assortiment	Nederland
Bestelnummer	2CCS861002R0487
Oude artikelnummer	S801SK20-R
ETIM Productklasse	EC000042 - Installatieautomaat
Merknaam	ABB Componenten
Serie/programma	System pro M compact
Type	S801S-K20-R
Omschrijving	Installatieautomaat 50kA, 20A, K Kar, 1 polig. Ring terminal aansluiting De S801S-K20-R is een 1-polige, hoogpresterende installatieautomaat met K-karakteristiek, voorzien van ringoogklem en een nominale stroom van 20 A. Dit stroombegrenzende apparaat heeft een maximale afschakelcapaciteit van 50 kA bij 240/415 V. Het is geschikt voor spanningen tot 400/690 V en ook voor DC. De automaat heeft twee uitschakelmechanismen: thermisch voor overstroombeveiliging en elektromagnetisch voor kortsluitbeveiliging. De S801S-K20-R voldoet aan IEC/EN 60898-1 en IEC/EN 60947-2 en is geschikt voor toepassingen in woningbouw, utiliteit en industrie. Dankzij talrijke goedkeuringen is hij wereldwijd inzetbaar. Het uitgebreide assortiment toebehoren maakt het gebruik van de S801S-K20-R nog gebruiksvriendelijker. Door de snelle vlamboogdoving is uw toepassing uitstekend beveiligd.
Status	Niet voorraadhoudend - Courant
Indicatieve levertijd	18 kalenderdagen
GTIN code	7612271209421
Netto gewicht	245 Gram
Land van herkomst	DE

Prijs

Bruto prijs	€ 219,00 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	245 Gram
Afmetingen verpakking (l x b x h)	33 x 152 x 99 Millimeter
CBS nummer	85362010

Generated on 15-3-2026

Specificaties

Uitschakelkarakteristiek:	K
Aantal polen (totaal):	1
Aantal beveiligde polen:	1
Nom. (meet)stroom (ampère):	20
Nom. (meet)spanning (volt):	690
Nom. afschakelvermogen Icn EN 60898 bij 230 V (kiloampère):	25
Nom. afschakelvermogen Icn EN 60898 bij 400 V (kiloampère):	25
Nom. afschakelvermogen Icu IEC 60947-2 bij 230 V (kiloampère):	50
Nom. afschakelvermogen Icu IEC 60947-2 bij 400 V (kiloampère):	6
Energiebegrenzingsklasse:	3
Frequentie (hertz):	50 - 60
Meeschakelende nul:	Nee
Spanningstype:	AC/DC
Overspanningscategorie:	4
Vervuilingsgraad:	3
Breedte in module-eenheden:	1.5
Inbouwdiepte (millimeter):	82.5
Nevenapparaat mogelijk:	Ja
Beschermingsgraad (IP):	IP20
Nom. isolatiespanning Ui (volt):	690
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):	4.3

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