Johdonsuojakatkaisija

1-napainen B-käyrä 20A 6kA IEC/EN 60898-1, 10 kA IEC/EN 60947-2, Un= 230/400VAC ja 72VDC

Tyyppi: S201-B20

Snro: 3210120

Tuotekoodi: 2CDS251001R0205

GTIN: 4016779465106

IP20

Johdonsuojakatkaisijat
Johdonsuojakatkaisijat suojaavat asennuksia ylikuormitukselta ja oikosuluilta, taaten luotettavan ja turvallisen toiminnan. System pro M compact S 200 -sarjat suojaavat laitteitasi ylivirralta. Tuotteissa on kaksi eri laukaisumekanismia, viivästynyt lämpölaukaisumekanismi ylikuormitussuojaukseen ja magneettinen laukaisumekanismi oikosulkusuojaukseen.

<u></u><u></u>Edut
Laaja ja kattava valikoima, joka sopii moniin sovelluksiin ja monille teollisuudenaloille
Maailmanlaajuiset hyväksynnät
Tarjolla sertifikaatteja, asiakirjoja, koulutusta ja taustatietoa tukemaan asiakkaan tarpeita
Ajan- ja tilansäästö ainutlaatuisen teknologian ja alhaalta kiinnitettävän apukoskettimen ansiosta
Ominaisuudet
<u></u>
Saatavilla laukaisukäyrille B, C, D, K ja Z sekä navoille 1P, 1P+N, 2P, 3P, 3P+N ja 4P
Katkaisukyky max. 25 kA asti ja nimellisvirrat max.63A tuotesarjasta riippuen Yhteensopivuus kansainvälisiin standardeihin tuotesarjasta riippuen:
• IEC/EN 60898-1
• IEC/EN 60947-2
• UL 1077
• UL 489
• CSA 22.2 No. 235
• CSA 22.2 No. 5

Sopii käytettäväksi kotitalouksissa, teollisuuskohteissa ja kiinteistösähköistyksessä.
Johdonsuojissa on kaksi liitinpaikkaa max. 35 mm2 ja 10 mm2 kaapeleille. Virransyöttö voidaan tuoda helposti virtakiskolla alempaan liitinpaikkaan ja lähtevät johdotukset kytkeä ylempään liitinpaikkaan.

© ABB 2026

Y-tunnus 0763403-0

www.asennustuotteet.fi/catalog

Asiakaspalvelukeskus
puh. 010 222 1999
contact.center@fi.abb.com

Puhelinvaihde
010 22 11

Tekniset tiedot

ETIM Data

Upotussyvyys:	69 mm
Laukaisukäyrä:	B
Napojen määrä yhteensä:	1
Suojattujen napojen määrä:	1
Nimellisvirta:	20 A
Nimellisjännite:	230 V
Mitoitettu eristysjännite Ui:	440 V
Syöksyjännitekestoisuus Uimp:	4 kV
Mitoitusoikosulkulaukaisukyky Icn EN 60898, 230 V:	6 kA
Jännitetyyppi:	AC/DC
Mitoitusoikosulkulaukaisukyky Icn EN 60898, 400 V:	6 kA
Mitoitusoikosulkulaukaisukyky Icu IEC 60947-2, 230 V:	10 kA
Mitoitusoikosulkulaukaisukyky Icu IEC 60947-2, 400 V:	10 kA
Taajuus:	50...60 Hz
Tehohäviö:	2.5 W
Virranrajoitusluokka:	3
Uppoasennus:	Ei
Juontava 0-napa:	Ei
Ylijänniteluokka:	3
Ympäristön likaantumisaste:	3
Lisäyksikkömahdollisuus:	Kyllä
Leveys (moduulipaikkojen määrä):	1
Kotelointiluokka (IP):	IP20
Ympäristön lämpötila käytön aikana:	-25...55 °C
Liitettävä johdin, monisäikeinen:	0.75...25 mm²
Liitettävä johdin, lanka:	0.75...35 mm²
Rajähdyssuojattu:	Ei

© ABB 2026
Y-tunnus 0763403-0
www.asennustuotteet.fi/catalog

Asiakaspalvelukeskus
puh. 010 222 1999
contact.center@fi.abb.com

Puhelinvaihde
010 22 11