

# FDV - Jordfeilautomat DS202CR M B20A/30mA

EFA-varenr.:	161000948
EI-nummer:	1629813
Leverandørens varenr.	2CSR772140R1205
Type betegnelse:	DS202CR M B20 A30
GTIN-nr.:	4022903034537
Leverandør:	ABB Electrification Norway AS
Sertifikat:	
Etim-klasse:	EC000905 - Jordfeilautomat
Tolltariff:	85363010
Salgsenhet:	Stk
Blokk nr.:	220505



## Beskrivelse

DS 202CR M A type, AP-R, B- og C-, Bk-, Ck-karakteristikk

DS 202CR der størrelsen teller!

DS 202CR gir maksimal beskyttelse på kun 2 moduler (Fullt vern i begge poler). Kommer med Type A jordfeilvern, men kan også fås med AP-R versjon som har høyere beskyttelse mot støy generert i nettet, 50/60Hz eller 110V.

Funksjon: Beskyttelse mot overlast og kortslutning, i tillegg til beskyttelse ved sinusformet jordfeilstrøm og pulserende DC jordfeilstrømmer. AP-R er det beste kompromisset mellom sikkerhet og oppetid da den er konstruert for å unngå uønskede utfall. Beskytter mot indirekte kontakt og mot direkte kontakt. Overvåker og isolerer resistive og induktive laster.

Applikasjoner: Bolig, forretningsbygg og industri.

Standard: IEC/EN 61009

Icn=10 kA

## Teknisk beskrivelse

Jordfeilautomat

Type: DS 202CR M B

Antall poler: 2

Strøm: 20A

Karakteristikk: B

Utløserstrøm: 30mA

Jordfeilstrøm type: A

Merkespenning: 230V

Frekvens: 50/60 hz

Bryteevne: 10 kA

Driftstemp: - 25 til + 55° C

I2= 1,45 x In

IEC/EN 61023

## ETIM-egenskaper

Poltall (totalt)	2
Antall beskyttede poler	2
Merkespenning	230

Nominell isolasjonsspenning Ui	440
Merkespenningstyrke Uimp	4
Merkestrøm	16
Nominell feilstrøm	0,03
Lekkasjestrømtype	A
Energibegrensningsklasse	3
Nominell frakoblingsevne iflg EN 6100	10
Nominell brytekapasitet etter IEC 6094	10
Utkoblingskarakteristikk	Ikke forsinket
Støtstrømskapasitet	0,25
Spenningsstype	AC
Frekvens	50 Hz
Utløsningskarakteristikk	B
Overspenningskategori	3
Forurensningsgrad	3
Omgivelsestemperatur under drift	-25 - 55
Bredde i antall modullomrom	2
Innbyggingsdybde	72
Beskyttelsesklasse IP	IP20
Tilkoblingsbart ledertverrsnitt entrådet	1 - 35
Tilkoblingsbart ledertverrsnitt flertrådet	1 - 25

## Vedlikehold

Testknapp skal betjenes hver 6. mnd

## Retur/Deponi

Produktet skal leveres til godkjent avfallsdeponi.