

FDV - Jordfeilautomat DS202C M Ck10A/30mA

EFA-varenr.:	161000558
EI-nummer:	1653772
Leverandørens varenr.	2CSR272140R1103
Type betegnelse:	DS202C M Ck10 A30
GTIN-nr.:	8012542156055
Leverandør:	ABB Electrification Norway AS
Sertifikat:	
Etim-klasse:	EC000905 - Jordfeilautomat
Tolltariff:	85389000
Salgsenhet:	Stk
Blokk nr.:	220505



Beskrivelse

DS 202C M Bk- og Ck-karakteristikk

Boligautomaten

Funksjon: Beskyttelse mot overlast og kortslutning, i tillegg til beskyttelse ved sinusformet jordfeilstrøm og pulserende DC jordfeilstrømmer. Beskytter mot indirekte kontakt og mot direkte kontakt.

Overvåker og isolerer resistive og induktive laster.

$I_2=1,2 \cdot I_n$ for å tilfredstille kravene i NEK400, 2010

Applikasjoner: Bolig.

Standard: IEC/EN 61009

$I_{cn}=10 \text{ kA}$

Teknisk beskrivelse

Jordfeilautomat

Type: DS 202C M Ck

Antall poler: 2

Strøm: 10A

Karakteristikk: C

Utløserstrøm: 30mA

Jordfeilstrøm type: A

Merkespennning: 230V

Frekvens: 50/60 hz

Bryteevne: 10 kA

Driftstemp: - 25 til + 55° C

$I_2= 1,2 \times I_n$

NEK400-8-823 Bolig

IEC/EN 61009

ETIM-egenskaper

Poltall (totalt)	2
Antall beskyttede poler	2
Merkespenning	230
Nominell isolasjonsspenning Ui	500
Merkespenningstyrke Uimp	4
Merkestrøm	210
Nominell feilstrøm	0,03
Lekkasjestrømtype	A
Energibegrensningsklasse	3
Nominell frakoblingsevne iflg EN 6100	10
Nominell brytekapasitet etter IEC 6094	10
Nominell kortslutningskapasitet Icn iflg.	10
Utkoblingskarakteristikk	Ikke forsinket
Støtstrømskapasitet	3
Spenningsstype	AC
Frekvens	50/60 Hz
Utløsningskarakteristikk	C
Medkoblennde nulleleder	Ja
Med forriglingsmekanisme	Ja
Overspenningskategori	3
Forurensningsgrad	2
Omgivelsestemperatur under drift	-25 - 55
Bredde i antall modulmellomrom	2
Innbyggingsdybde	69
Beskyttelse mot feilutløsning	Ja
Beskyttelsesklasse IP	IP20
Tilkoblingsbart ledertverrsnitt entrådet	1 - 25
Tilkoblingsbart ledertverrsnitt flertrådet	1 - 25

Vedlikehold

Jordfeilautomat skal funksjonstestes minst hver 6 mnd.

Retur/Deponi

Produktet er å betrakte som spesialavfall, og skal kastes som E-avfall.