FDV - Jordfeilautomat DS203NC B10A/100mA

EFA-varenr.:	**1683584**
El-nummer:	**1683584**
Leverandørens varenr.	**2CSR256140R2105**
Type betegnelse:	**DS203NC B10 A100**
GTIN-nr.:	**8012542080121**
Leverandør:	**ABB Electrification Norway AS**
Sertifikat:	
Etim-klasse:	**EC000905 - Jordfeilautomat**
Tolltariff:	**85363000**
Salgsenhet:	**Stk**
Blokk nr.:	**220505**

Beskrivelse

DS 200 NC A , B karakteristikk, 3+N, 4mod.

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.

Applikasjoner: Forretningsbygg og industri.

Standard: IEC/EN 61009 Icn=6kA og IEC/EN 60947-2

Icu=10 kA

Teknisk beskrivelse

Jordfeilautomat
Type: DS 203 NC
Antall poler: 4
Moduler bredde: 4
Strøm: 10A
Karakteristikk: B
Utløserstrøm: 100mA
Jordfeilstrøm type: A
Merkespenning: 400V
Frekvens: 50/60 hz
Bryteevne Icn: 6 kA
Bryteevne Icu: 10kA
Driftstemp: - 25 til + 55`C
IKKE Justert I2 verdi: I2= 1,45 x In
IEC/EN 61009
IEC/EN 60947-2

ETIM-egenskaper

Poltall (totalt)	4

Antall beskyttede poler	3
Merkespenning	400
Nominell isolasjonspenning Ui	500
Merkespenningstyrke Uimp	4
Merkestrøm	10
Nominell feilstrøm	-1
Lekkasjestrømtype	A
Energibegrensningsklasse	3
Nominell frakoblingsevne iflg EN 6100	6
Nominell brytekapasitet etter IEC 6094	10
Nominell kortslutningskapasitet Icn iflg.	6
Utkoblingskarakteristikk	Ikke forsinket
Støtstrømskapasitet	0,25
Spenningstype	AC
Frekvens	50/60 Hz
Utløsningskarakteristikk	B
Medkoblende nulleder	Ja
Med forriglingsmekanisme	Ja
Overspenningskategori	3
Forurensningsgrad	2
Omgivelsestemperatur under drift	-25 - 55
Bredde i antall modulmellomrom	4
Innbyggingsdybde	69
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.