

# FDV - Jordfeilautomat DS203NC C25/30mA 230V-IT

EFA-varenr.:	161000062
EI-nummer:	1623961
Leverandørens varenr.	2CSR256147R1254
Type betegnelse:	DS203NC C25 A30 230V
GTIN-nr.:	8012542197928
Leverandør:	ABB Electrification Norway AS
Sertifikat:	
Etim-klasse:	EC000905 - Jordfeilautomat
Tolltariff:	85363000
Salgsenhet:	Stk
Blokk nr.:	220505



## Beskrivelse

DS 200 NC A , C karakteristikk, 3 pol, 4mod. 230V Funksjon: Beskyttelse mot overlast og kortslutning i tillegg til beskyttelse ved sinusformet jordfeilstrom og pulserende DC jordfeilstrommer. 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 230-IT  
 Antall poler: 3  
 Moduler bredde: 4  
 Strøm: 25A  
 Karakteristikk: C  
 Utløserstrøm: 30mA  
 Jordfeilstrom type: A  
 Merkespenning: 230V  
 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	230
Nominell isolasjonspenning Ui	500
Merkespenningstyrke Uimp	4
Merkestrøm	25



Nominell feilstrøm	0,03
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
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	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.