

# FDV - Jordfeilbryter F204 B 40A/30mA

EFA-varenr.:	161000801
EI-nummer:	1672371
Leverandørens varenr.	2CSF204568R1400
Type betegnelse:	F204 B-40/0,03
GTIN-nr.:	8012542342052
Leverandør:	ABB Electrification Norway AS
Sertifikat:	
Etim-klasse:	EC000003 - Jordfeilbryter
Tolltariff:	85363000
Salgsenhet:	Stk
Blokk nr.:	220501



## Beskrivelse

F 200 B for ren DC jordfeilstøm  
 Funksjon: Beskytter mot pulserende DC jordfeilstømmer og AC jordfeilstøm i tillegg til ren DC jordfeilstømmer; beskytter mot indirekte kontakt og mot direkte kontakt (ved  $I_n=30\text{mA}$ ).  
 Overvåker og isolerer resistive og induktive laster.  
 Applikasjon: Industri.  
 Standard: IEC/EN 61008, EN 62423  
 Merket i henhold til EN 62423

## Teknisk beskrivelse

Jordfeilbryter  
 Type F200  
 Antall poler: 4  
 Merkestrøm: 40A  
 Utløserstrøm: 30 mA  
 Type/utførelse: B  
 Merkespenning: 400V  
 Inc: 10kA  
 Omgivelsestemp.: -25 - +55`C  
 IEC/EN 61008

Benyttes til elbillading

## ETIM-egenskaper

Antall poler	4
Merkespenning	400
Merkestrøm	40
Nominell feilstøm	0,03
Nominell isolasjonspenning $U_i$	500
Merkespenningstyrke $U_{imp}$	4
Monteringsmetode	DIN-skinne
Lekkasjestømtype	B
Korttidsforsinket type	Ja



Kortslutningsfasthet (Icw)	1
Støtstrømskapasitet	0,25
Med forriglingsmekanisme	Ja
Frekvens	50/60 Hz
Tilleggsinnretning mulig	Ja
Beskyttelsesklasse IP	IP2X
Bredde i antall modulmellomrom	4
Innbyggingsdybde	69
Omgivelsestemperatur under drift	-25 - 55
Forurensningsgrad	2
Tilkoblingsbart ledertverrsnitt flertrådet	0 - 25
Tilkoblingsbart ledertverrsnitt entrådet	0 - 25

### **Vedlikehold**

Jordfeilautomat skal funksjonstestes minst hver 6 mnd.

### **Retur/Deponi**

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