

# FDV - Jordfeilbryter F204 A 100A/500mA

EFA-varenr.:	161000119
EI-nummer:	1630572
Leverandørens varenr.	2CSF204101R4900
Type betegnelse:	F204 A-100/0,5
GTIN-nr.:	8012542918509
Leverandør:	ABB Electrification Norway AS
Sertifikat:	
Etim-klasse:	EC000003 - Jordfeilbryter
Tolltariff:	85363000
Salgsenhet:	Stk
Blokk nr.:	220502



## Beskrivelse

F 200 A  
 Funksjon: Beskytter mot pulserende DC jordfeilstrømmer i tillegg til AC jordfeilstrømmer. Beskytter mot indirekte kontakt og mot direkte kontakt (ved  $I_{dn}=30mA$ ). Overvåker og isolerer resistive og induktive laster.  
 Applikasjoner: Bolig, forretningsbygg og industri.  
 Standard: IEC/EN 61008  
 Merket i henhold til EN 61008

## Teknisk beskrivelse

Jordfeilbryter  
 Type F200  
 Antall poler: 4  
 Merkestrøm: 100A  
 Utløserstrøm: 500 mA  
 Type/utførelse: A  
 Merkespenning: 400V  
 Inc: 10kA  
 Omgivelsestemp.: -25 - +55`C  
 IEC/EN 61008

Testknapp er koblet mellom L3 og N

## ETIM-egenskaper

Antall poler	4
Merkespenning	400
Merkestrøm	100
Nominell feilstrøm	0,5
Nominell isolasjonspenning $U_i$	500
Merkespenningstyrke $U_{imp}$	4
Monteringsmetode	DIN-skinne
Lekkasjestrømtype	A
Kortslutningsfasthet ( $I_{cw}$ )	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.