

## FDV - FDS 100/3 Br.m/vern TM.S.36kA

EFA-varenr.:	431000115
EI-nummer:	
Leverandørens varenr.	432958
Type betegnelse:	FDS36TD100GD
GTIN-nr.:	5050096329580
Leverandør:	Industrial C&S Hungary Ktf
Sertifikat:	
Etim-klasse:	
Tolltariff:	8536209090
Salgsenhet:	Stk
Blokk nr.:	440201



### Beskrivelse

GE sine kompakte effektbrytere Record Plus er den siste bryterserien. De kan leveres med en rekke forskjellige vern, alt fra enkle termomagnetiske vern, til avanserte pluggbare elektroniske vern som gjør at disse enkelt kan skiftes ut, uten bruk av verktøy, og uten frakobling av kabler.

Record plus består av 4 serier

- FD opp til 160A
- FE opp til 250A
- FG opp til 630A
- FK opp til 1600A

Selektivitet oppnås mellom bryter seriene.

Bryteevne fra 36KA opp til 200KA, (Icu/Icn verdi)

Leveres som 3 og 4 pol.  
4 pol har fullt vern i N

Komplett spekter av tilbehør  
Nødvendig dokumentasjon er tilgjengelig og ligger i Feb.Dok og Net.Dok



## Teknisk beskrivelse

Antall poler: 3  
In: 100A  
Ue: 690V AC - 500V DC

Bryterklasse: S  
IEC 60947 (sakkyndig betjening)  
Icu: 50kA/230V - 36kA/400/415V  
Icu: 25KA/440V - 18KA/500V - 6KA/690V  
Icu DC: 25KA/250V DC 1 pol  
Icu DC: 25KA/500V DC 2 poler  
Ics: 100%/<500V - 50%/ 690V

IEC 60898 (usakkyndig betjening)  
Icn: 20kA/230V - 20kA/400V

Tilkoblingsmoment: 8Nm på bryter  
Dimensjoner (h x d x b): 81 x 130 x b = 85mm  
Vekt: 0,9kg

Godkjenninger:  
KEMA  
Loyds Register og Shipping  
IEC 60898  
IEC 60947

## ETIM-egenskaper