

# FDV - Jordfeilrele kit WRU-10 m/kontaktor 85A

EFA-varenr.:	161000016
EI-nummer:	1600649
Leverandørens varenr.	CI24453IS51
Type betegnelse:	WRU-10
GTIN-nr.:	7070738012876
Leverandør:	Micro Matic Norge A/S
Sertifikat:	
Etim-klasse:	EC001444 - Overvåkingsenhet for isolasjons-/jordfeil
Tolltariff:	85362000
Salgsenhet:	Stk
Blokk nr.:	220602



## Beskrivelse

WRU-10 er et digitalt 3 moduls jordfeilrele med automatisk gjeninnkoblings funksjon og innebygget summasjonstrafo Ø30mm, og leveres i et ferdig kit med kontaktor av type KNL-75. WRU-10 har releutgang med gjeninnkoblingsfunksjon, 2stk pre-alarm utganger samt inngang for ekstern trip/reset funksjon. Digital display gir oversiktlig visning av målt jordfeilstrøm, programmerte grenseverdier og driftstatus. Den automatiske gjeninnkoblingsfunksjonen har flere programvalg med ulike sekvenser for gjeninnkobling. Fabriksinnstilling med programvalg 2 vil foreta 30 gjeninnkoblinger i forskjellige tidsintervaller. Dersom jordfeilen fremdeles er tilstede etter samtlige gjeninnkoblingsforsøk, vil instrumentet bli låst, og det må foretas en manuell reset ved å trykke RESET knappen, eller ved å trigge ekstern reset inngang (f.eks. via trykknapp eller eksternt signal). Dersom det går 15 minutter etter gjeninnkobling uten ny jordfeil vil gjeninnkoblingsautomatikken nullstilles.

## Teknisk beskrivelse

Nominell spenning 230 Va.c. +/- 30%  
 Frekvens 50/60 Hz  
 Forbruk 4,5VA  
 Releutganger  
 Antall 3  
 Type NO/NC  
 Maks spenning 230V  
 Maks strøm Utkoblingsrele 5A, Alarmutganger 0,25A  
 Display  
 Display Type Bakgrunnsbelyst digital  
 Sikkerhet  
 Standarder IEC 60755 - IEC 60947-2  
 Klasse Kategori III - 300 Vac (EN61010)  
 Tilkobling  
 Maks tverrsnitt 1.5 mm<sup>2</sup>  
 Maks moment 0,6Nm  
 Miljøspesifikasjoner  
 Innfestning DIN skinne  
 Materiale Plast VO selvslukkende  
 Vekt 168gr  
 Beskyttelsegrad IP20  
 Mekaniske egenskaper  
 Relativ fuktighet 5...95%  
 Driftstemperatur -20...70 C

## ETIM-egenskaper

Type strømtilkobling	Skrukobling
Nominell matespenning Us ved AC 50	170 - 290
Spenningsstype for betjening	AC
Med avtakbare klemmer	Ja
Funksjon	For vekselstrømsnett
Merkefrekvens	50 - 60
Isoleringsverdi-indikasjon	Ja
Antall NC-kontakter	1
Antall NO-kontakter	1
Antall vekselkontakter	1
Bredde	53
Høyde	85
Dybde	73

## Vedlikehold

Ingen krav til vedlikehold

## Retur/Deponi

E-avfall, produktet skal leveres til godkjent avfallsdeponi.