



OV230DIN

Elnr. 16 008 96

Overspenningsindikator



Dette er en brukermanual for overspenningsindikator OV230DIN. For mer informasjon se www.micromatic.no

VIKTIG!



Før du utfører en installasjon, reparasjon eller ethvert arbeid med utstyrets koblinger, må produktet kobles fra enhver strømkilde, både strømforsyning og målespenning. Hvis du mistenker at det er feil på produktet, bør du kontakte teknisk kundesupport. Produktets design gjør at det lett kan skiftes ut ved funksjonsfeil.

Utstyrets produsent tar ikke noe ansvar for skader som oppstår fordi bruker eller installatør ikke har fulgt advarslene og/eller anbefalingene i denne manualen, og heller ikke for skader som skyldes bruk av produkter og tilbehør som ikke er originale eller fra andre leverandører.

1. BESKRIVELSE

OV230DIN er en 2 moduls varslingsindikator for defekt overspenningsvern montert på standard 35 mm skinne. OV230DIN er godkjent for varsling av defekt overspenningsvern montert i tilknytningsskap (TKS) etter krav i NEK399 (NEK 400:2022, 823.534.302).

2. INSTALLASJON

OV230DIN monteres på skinne i sikringsskapet og varsler via lyd og blinkende rød diode når den tilkobles 230V. Lyden kan avstilles via avstillingsknapp og varslingen resettes etter at defekt vern er erstattet. OV230DIN brukes sammen med overspenningsvern som leveres med signalkontakt (IR).

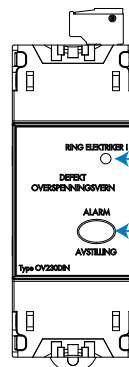
VIKTIG!



Vær oppmerksom på at når utstyret er tilkoblet, er det farlig å berøre kontaktene. Ved åpning av deksel og fjerning av elementer kan farlige strømførende deler avdekkes. Utstyret bør ikke brukes før hele installasjonen er fullført.

Tekniske spesifikasjoner

Elektriske egenskaper			
Spenningsforsyning	230 V ~ ± 10%		
Frekvens	50 Hz - 60 Hz		
Eget forbruk	11 VA		
Installasjonskategori	CAT II		
Miljøspesifikasjoner			
Driftstemperatur	-10 °C ... 45 °C		
Oppbevaringstemperatur	-10 °C ... 70 °C		
Relativ fuktighet (ikke-kondenserende)	5 ... 95 %		
Beskyttelsegrad	IP 30, Front: IP40		
Mekaniske spesifikasjoner			
Terminaler			
A1, A2	2.5 mm²	≤0,4Nm M2.5	Flat
Dimensjoner	35 x 100.55 x 70 mm		
Vekt	0.2 kg		
Kapsling	Selvslukkende VO plast		
Montasje	35 mm skinne		
Standarder			
EN 61010			



LED indikering

LED	Blinkende (rød diode)
Overspenningsvern er defekt, ring elektriker!	

LED indikering

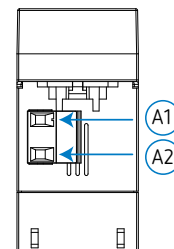
Avstillingsknapp

Varslingslyd

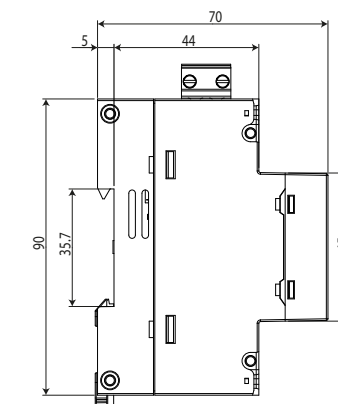
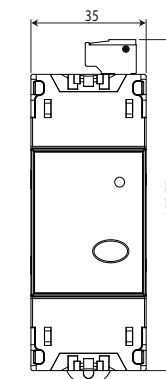
Summer	Overspenningsvern er defekt, ring elektriker (lyd kan avstilles via knapp).
--------	---

Tilkobling

A1	~, Strømforsyning, 230Vac
A2	~, Strømforsyning, 230Vac



Målskisse



Teknisk kundesenter



MICRO MATIC NORGE AS
Nye Vakåsvei 28, 1395 Hvalstad

T: 66 77 57 50
E: support@micromatic.no
www.micromatic.no