

# VARIODYN ONE

## Huvudbrytarenhet – MSU

### ANVÄNDNING

MSU (huvudbrytarenheten) används för att säkra strömförsörjningen till alla VARIODYN® ONE-komponenter som är installerade i ett rack. Dessutom erbjuder den en anslutning för att ansluta en service-PC för lokala/nätverksövergripande underhållsändamål.

Alla anslutna PAVA-systemkomponenter kan slås PÅ eller AV med hjälp av brytarna. Vid upptäckt av kortslutning eller överbelastning utlöses skyddsfunktionen automatiskt och de anslutna PAVA-systemkomponenterna kopplas från nätaggregatet.



MSU - 585002

### FUNKTIONER OCH FÖRDELAR

- 3 överströmbrytare med lampa (en per fas)
- Gröna indikatorlampor för att visa brytarstatus
- 3 anslutningar för hjälpmkopplingskontakter för varje överströmbrytare
- 230 V IEC-uttag
- RJ45-uttag gör underhåll enkelt via en dator/bärbar dator

### MSU-SPECIFIKATION

ALLMÄNT	
Omgivningstemperatur	-5 °C till +55 °C
Förvaringstemperatur	-10 °C till +60 °C
Luftfuktighet	15–90 % rel. fukt. (icke-kondenserande)
Hus	Metall
Färg	Grå, liknande RAL 7016
Vikt	7,61 kg
Mått (B x H x D)	483 x 44 x 345 mm (1 ÖF)
Specifikation	EN 54-16

TERMISKT SÄKRINGSSKYDD	
Märkström	18 A
Indikatorlampa	230 V AC
Livslängd	10 000 tändcykler
Inaktivering	Enpolig
Spänningstålighet	Testspänning 3 000 V AC
Isoleringsmotstånd	>100 M $\Omega$ (500 V DC)
Kapacitet Icn	150 A
Godkännanden/certifieringar	VDE, Semko (EN 60934) 240 V AC, 28 V DC BV, LroS 250 V AC, 28 V DCUL, CSA 250 V AC, 50 V DC?

HJÄLPKONTAKTER	
Graderad spänning	250 V AC
Märkström	max 4 A @ 250 V AC
Spänningstålighet	Testspänning 3 000 V AC
Isoleringsmotstånd	>100 M $\Omega$ (500 V DC)

### ORDERINFORMATION

MODELLNAMN	PRODUKTNR	BESKRIVNING
MSU	585002	Huvudbrytarenhet