

VARIODYN ONE

Unitate de conectare a alimentării de la rețea (MSU)

APLICAȚII

MSU (unitate de conectare a alimentării de la rețea) servește la asigurarea individuală a alimentării cu tensiune a tuturor componentelor VARIODYN® ONE instalate într-un dulap de echipamente. În plus, unitatea are un conector pentru conectarea unui PC de service în scopuri de mentenanță la nivel local/la nivel de rețea.

Toate componentele sistemului PA/VA conectate pot fi pornite sau oprite prin folosirea comutatoarelor. La detectarea unui scurtcircuit sau a unei suprasarcini, funcția de protecție se declanșează automat, iar componentele sistemului PA/VA conectate se decuplează de la sursa de alimentare.



MSU - 585002

CARACTERISTICI ȘI BENEFICII

- 3 comutatoare de protecție la supracurent cu lampă (câte una pentru fiecare fază)
- Indicator luminos verde care indică starea comutatorului
- 3 conexiuni pentru contactele auxiliare de protecție la supracurent pe fiecare comutator
- Priză de conectare a alimentării de 230 V
- Priza RJ45 permite o mentenanță ușoară cu ajutorul unui PC/laptop

DATE TEHNICE

GENERALITĂȚI

Temperatura mediului	-5 °C la +55 °C
Temperatură de stocare	- 10 °C la + 60 °C
Umiditate relativă	15 % la 90 % (fără condens)
Carcasă	Metal
Culoare	Gri, similar RAL 7016
Masă	7,61 kg
Dimensiuni (L x Î x G):	483 x 44 x 345 mm (1 UI)
Standard	EN 54-16

SIGURANȚĂ TERMICĂ

Curent nominal	18 A
Lampă de control	230 V c.a.
Durată de viață	10 000 de cicluri de conectare
Deconectare	Monopolară
Protecție la supratensiune	Tensiune de încercare 3000 V c.a.
Rezistența izolației	> 100 MΩ (500 V c.c.)
Capacitate de comutare	150 A
Icn	
Certificări	VDE, Semko (EN 60934) 240 V AC, 28 V DC BV, LroS 250 V AC, 28 V DC UL, CSA 250 V AC, 50 V DC

CONTACTE AUXILIARE

Tensiune de alimentare	250 V c.a.
Curent nominal	max. 4 A la 250 V c.a.
Protecție la supratensiune	Tensiune de încercare 3000 V c.a.
Rezistența izolației	> 100 MΩ (500 V c.c.)

INFORMAȚII COMERCIALE

DENUMIREA MODELULUI	NR. REPER	DESCRIERE
MSU	585002	Unitate de conectare a alimentării de la rețea

ACCESORII

NR. REPER	DESCRIERE
583703	Set 1 de montaj