EM-VLD-045

VLD - pre trakce / Monitoring pre VLD

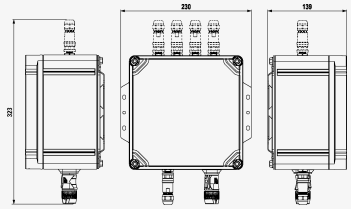
Riadiaca jednotka pre dialkové monitorovanie VLD

Systém dialkového monitorovania VLD

- plne automatické monitorovanie VLD triedy 2
- online meranie napätia a prúdu
- detekcia poruchy VLD
- až 4 pripojiteľné senzory
- riadené vypnutie VLD na minimalizáciu bludných prúdov (option)
- dialkové pripojenie do systému SCADA cez MODBUS (TCP/IP)
- lokálne ukladanie údajov na SD kartu
- integrovaný webový server



Rozmery produktu



Názov parametra	Hodnota parametra
Menovité spúšťacie napätie VLD	45,00 V DC
Počet pripojiteľných meracích jednotiek	1 - 4
Menovité napájacie napätie AC 50 Hz	110 – 230 V ± 10 %
Maximálny menovitý príkon (v prípade pripojenia 4 meracích jednotiek)	80,00 VA
Dialkový dohľad (SCADA)	MODBUS cez TCP/IP
Pripojenie meracích jednotiek	M12, 8-pin, kód A (S/FTP mi.
Pripojenie k systému SCADA	M12, 8-pin, kód A (S/FTP min.
Kategória prepätia pre napájací obvod	CAT II do 300 V
Hmotnosť	2,30 kg
Umiestnenie	vnútorné aj vonkajšie
Montáž	stena / stĺp / lišta DIN 35 mm
Rozsah provozných teplôt (min/max)	-20 / 50 °C
Stupeň kritia	IP 65
Nadmorská výška	do výšky 4000 m n. m.

Rozsah vlhkosti	**20 - 95 %**
Stupeň znečistenia (IEC 60664-1)	**2**
Stupeň mechanickej odolnosti	**IK 08 (5 J)**
Spĺňa požiadavky normy	**EN 61010-1, IEC 61010-1, EN IEC 61326-1, IEC 61326-1**
Trieda ETIM	**EC002495**
Colná nomenklatúra	**85301000**
EAN	**8595090574088**
Objednávacie číslo	**A07408**