EM-VLD-045

VLD - pro trakce / Monitoring pro VLD

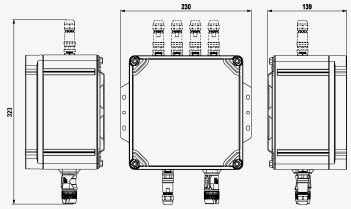
Řídící jednotka dálkového monitoringu VLD

Systém dálkového monitoringu VLD

- plně automatický monitoring VLD třídy 2
- online měření napětí a proudu
- detekce poruchy VLD
- až 4 připojitelné senzory
- řízené vypnutí VLD pro minimalizaci bludných proudů (option)
- dálkové připojení do SCADA přes MODBUS (TCP/IP)
- místní záznam dat na SD kartu
- integrovaný web server



Rozměry



Název parametru	Hodnota parametru
Jmenovité spouštěcí napětí VLD	45,00 V DC
Počet připojitelných měřicích jednotek	1 - 4
Jmenovité napájecí napětí AC 50 Hz	110 – 230 V ± 10 %
Maximální jmenovitý příkon (v případě připojení 4 měřících jednotek)	80,00 VA
Dálkový dohled (SCADA)	MODBUS přes TCP/IP
Připojení měřicích jednotek	M12, 8-pin, kód A (S/FTP min. Cat. 6, < 100 m)
Připojení k systému SCADA	M12, 8-pin, kód A (S/FTP min. Cat. 6)
Kategorie přepětí pro napájecí obvod	CAT II do 300 V
Hmotnost	2,30 kg
Umístění	vnitřní i venkovní
Montáž	stěna / sloup / lišta DIN 35 mm
Rozsah provozních teplot (min/max)	-20 / 50 °C
Stupeň krytí	IP 65
Nadmořská výška	do 4000 m n. m.

Rozsah vlhkosti	**20 - 95 %**
Stupeň znečištění (ČSN EN IEC 60664-1)	**2**
Stupeň mechanické odolnosti	**IK 08 (5 J)**
Splňuje požadavky normy	**ČSN EN 61010-1, ČSN EN IEC 61326-1**
Třída ETIM	**EC002495**
Celní nomenklatura	**85301000**
EAN	**8595090574088**
Objednací číslo	**A07408**