

EM-VLD-120

VLD - pro trakce / Monitoring pro VLD

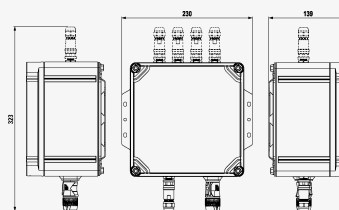
Řídící jednotka dálkového monitoringu VLD

Systém dálkového monitoringu VLD

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



Rozměry



| Název parametru | Hodnota parametru |
|----------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| Jmenovité spouštěcí napětí VLD | 120,00 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 měřicích 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 | 8595090571957 |
| Objednací číslo | A07195 |

SALTEK s.r.o., Drážďanská 561/85, 400 07 Ústí nad Labem, CZ | +420 475 655 511 | info@saltek.cz |

www.saltek.eu

Technická podpora: 724 210 395 | podpora@saltek.cz

09.05.2026 -

16:47:02