



## LSCM-D/230AC/P1000



- Aufzeichnung von bis zu 1200 Überspannungs-Ereignissen: Spitzenwert, Polarität und Zeitstempel
- Großer Erfassungsbereich und hochpräzise Messung:
- 1 kA bis 100 kA bei 8/20µs, 1 kA bis 50 kA bei 10/350µs, Genauigkeit ±5% (P1000 Version)
- 0,3 kA bis 50 kA bei 8/20µs, 0,3 kA bis 25 kA bei 10/350µs, Genauigkeit ±5% (P300 Version)
- RS485-Kommunikationsschnittstelle; MODBUS-Protokoll
- OLED-Frontdisplay für den Zugriff auf aufgezeichnete Ereignisse und Geräteparameter (Navigation über Taster)
- LED-Anzeigen: Betriebs-, Kommunikations- und Überwachungsstatus
- 12-24 Vdc/ac (LSCM-D/24) oder 120-230 Vac (LSCM-D/230) Spannungsversorgung
- Pufferung über integrierten Akku

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN		
max. Dauerspannung AC nach UL	Uc	230 Vac
Anschlusspfade		2 connection PE ports
min. Impulsstrom Sensibilität	Itc	1000 A
max. zulässiger Impulsstrom	Imcw	1-100 kA (8/20µs) / 1-50 kA (10/350 µs)
MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN		
Wiring	Connection wire sensor : Coaxial-cable AWG26	
Montage auf	35 mm Hutschiene	
Gehäusewerkstoff	Thermoplastik UL94 V-0	
Schutzart	IP20	
Anschluss/Verbindung	<ul style="list-style-type: none"> <li>Counter : Spring-cage terminals</li> <li>Sensor : Plug-in (1 sensor line port)</li> </ul>	
Fernmeldezsignalisierung (FS)	Two channel to input switching signal and one channel of output switching signal	
Optische Anzeige	128*64 lattice OLED display, green/red status LED display	
Einbaumaße	Siehe Maßbild	
NORMEN		
Normkonform nach	DIN EN 62561-6	
Artikel Nummer		
793534		

