

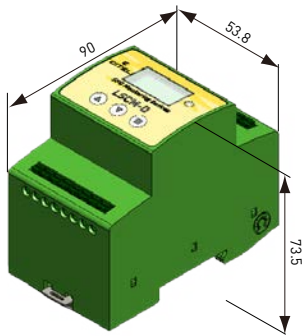


Conjunto completo LSCM-D/24/P1000

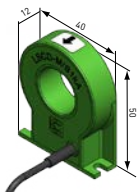
# LSCM-D

- Contador de rayos y sobretensiones y dispositivo de monitoreo de DPS
- Gama amplia de detección de sobretensiones:
  - 0.3/25kA o 1/50kA/10/350µs
  - 0.3/50kA o 1/100kA/8/20kA
- Pantalla para una visualización de eventos y acceso a los parámetros del dispositivo
- Registros de la corriente pico, fecha y hora de las corrientes impulsionales
- Comunicación : Interface RS485 / protocolo MODBUS
- Monitorización : 2 entradas (DPS y desconectador) / 1 salida
- Conformidad a la IEC62561-6

## Características



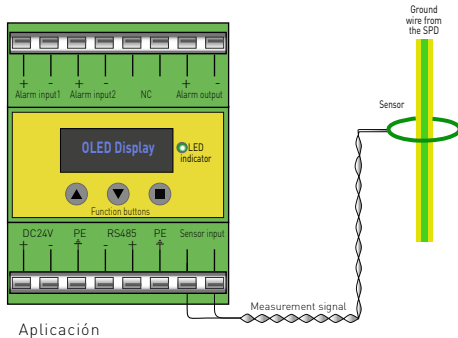
Caja de monitoreo LSCM-D/24



Sensor LSCM-P1000

Gama CITEL	LSCM-D		
Descripción	Contador inteligente de corriente de rayos		
Corriente máx. admisible	Versión P1000 : 1-100 kA (8/20µs), 1-50 kA (10/350µs) Versión P300 : 0,3-50 kA (8/20µs), 0,3-25 kA (10/350µs)		
Entrada/salida	2 entradas de conmutación 1 salida de conmutación		
Comunicación	RS485 bus (protocolo MODBUS)		
Tensión de alimentación	24 Vdc / 24 Vac (LSCM-D/24) o 120/230 Vac (LSCM-D/230AC)		
Duración de la batería	3 - 6 meses, recargable		
Precisión de las mediciones	0.1 kA, - +/-15%		
Visualización	Pantalla OLED 128*64 para visualización, indicador de estado : LED verde/rojo		
Características mecánicas	LSCM-D/**	LSCM-P1000	LCSM-P300
Descripción	Caja de monitoreo	Sensor 1 kA mini	Sensor 0,3kA mini
Dimensiones	ver esquema	ver esquema	ver esquema
Peso	130 grs	40 grs (con 1m de cable)	40 grs (con 1m de cable)
Montaje	Carril DIN simétrico 35 mm (EN60715)	Tornillo 2*M3	Tornillo 2*M3
Temperatura de operación	-25/+70°C	-25/70°C	-25/70°C
Temperatura de almacenamiento	-20/+60°C	-20/+60°C	-20/+60°C
Clase de protección	IP20	IP20	IP20
Material plástico	Termoplástico UL94 V-0	Termoplástico UL94 V-0	Termoplástico UL94 V-0
Hilo de conexión	Non incluido	Cable Coaxial AWG26	Cable Coaxial AWG26
Modo de conexión	2 puertos PE de conexión	N/A	N/A
Conexión terminal	Terminales de resorte	Conexión hilos	Conexión hilos
Normas	EN 62561-6		
Código	LSCM-D/24/P1000	Conjunto completo - 24 V de alimentación - detección 1kA mini	793532
LSCM-D/24/P300	Conjunto completo - 24 V de alimentación- detección 0.3kA mini	793531	
LSCM-D/230AC/P1000	Conjunto completo - 230 Vac de alimentación- detección 1kA mini	793534	
LSCM-D/230AC/P300	Conjunto completo - 230 Vac de alimentación- detección 0.3kA mini	793533	

\*\* 24 o 230AC



Aplicación