

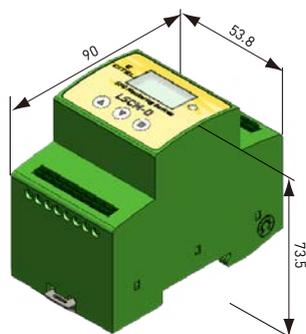


Ensemble complet LSCM-D/24/P1000

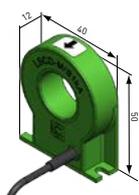
GAMME LSCM-D

- Compteur de courants impulsionnels & Surveillance parafoudre
- Large spectre de détection de courants impulsionnels :
 - 0.3/25 kA ou 1/50 kA @ 10/350µs
 - 0.3/50 kA ou 1/100 kA @ 8/20µs
- Mesure de l'amplitude et horodatage des courants impulsionnels
- Écran pour visualisation des événements et accès aux paramètres du dispositif
- Communication : interface RS485 / protocole MODBUS
- Monitoring : 2 entrées (Parafoudre et déconnecteur)/1 sortie
- Conforme IEC62561-6

Caractéristiques



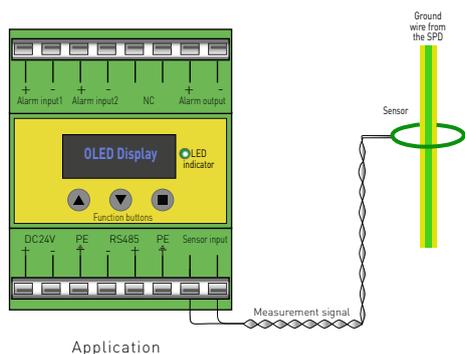
Boîtier de monitoring LSCM-D/24



Capteur LSCM-P1000

Gamme CITEL	LSCM-D		
Description	Compteur de courant de foudre + Monitoring Parafoudre		
Courant impulsionnel max.	Version P1000 : 1-100 kA (8/20µs), 1-50 kA (10/350µs) Version P300 : 0,3-50 kA (8/20µs), 0,3-25 kA (10/350µs)		
Entrée/Sortie	2 entrées commutées et 1 sortie commutée		
Communication	interface RS485 - protocole MODBUS		
Tension nominale d'alimentation	24 Vdc/24 Vac (LSCM-D/24) ou 120/230 Vac (LSCM-D/230AC)		
Autonomie batterie	3-6 mois, rechargeable		
Précision mesure de tension	0,1 kA ; - +/- 5%		
Type d'affichages	Ecran OLED 128x64. LED verte/rouge d'état		
Référence CITEL	LSCM-D/**	LSCM-P1000	LSCM-P300
Description	Boîtier de Monitoring	Capteur 1 kA mini	Capteur 0,3 kA mini
Dimensions	voir schéma	voir schéma	voir schéma
Poids	130 g	40 g (avec 1m fil)	40 g (avec 1m fil)
Montage	Rail DIN symétrique 35 mm (EN60715)	Boulons 2*M3	Boulons 2*M3
Température de fonctionnement	-25/+70°C	-25/70°C	-25/70°C
Température de stockage	-20/+60°C	-20/+60°C	-20/+60°C
Indice de protection	IP20	IP20	IP20
Matière	Thermoplastique UL94 V-0	Thermoplastique UL94 V-0	Thermoplastique UL94 V-0
Fil de connexion	Non fourni	Câble Coaxial AWG26	Câble Coaxial AWG26
Connexion à la Terre	2 ports PE de connexion	NA	NA
Raccordement	Bornes à ressort	Connexion fil	Connexion fil
Normes			
Conformité	NF EN 62561-6		
Références			
LSCM-D/24/P1000	Ensemble complet - alim 24 V - détection 1kA mini	793532	
LSCM-D/24/P300	Ensemble complet - alim 24 V - détection 0.3kA mini	793531	
LSCM-D/230AC/P1000	Ensemble complet - alim 230 Vac - détection 1kA mini	793534	
LSCM-D/230AC/P300	Ensemble complet - alim 230 Vac - détection 0.3kA mini	793533	

**] 24 ou 230AC



Application