



CITEL

LSCM-D/24/P1000



- Compteur de courants impulsionnels & Surveillance parafoudre
- Large Spectre de détection de courants impulsionnels :
 - 1/100 kA @ 8/20 µs
 - 1/50 kA @ 10/350 µs
- Mesure de l'amplitude et horodatage des courants impulsionnels
- Ecran pour visualisation des événements et accès aux paramètres du dispositif
- Communication : interface RS485 / protocole MODBUS
- Monitoring : 2 entrées (Parafoudre et déconnecteur)/ 1 sortie
- Conforme IEC 62561-6



Caractéristiques Électriques

Tension nominale de ligne	Un	24 Vdc / 24 Vac
Tension AC max. de fonctionnement	Uc	24 Vac
Tension DC max. de fonctionnement	Uc	24 Vdc
Mode(s) de connexion		2 ports PE de connexion
Seuil de sensibilité minimum	Itc	1000 A
Courant impulsionnel maximum admissible	Imcw	1-100 kA (8/20µs) / 1-50 kA (10/350 µs)

Caractéristiques Mécaniques

Câblage	Connexion câble capteur : Coaxial AWG26
Montage	<ul style="list-style-type: none"> • Moniteur : Rail DIN symétrique 35 mm (EN60715) • Capteur : boulon 2*M3
Matière boîtier	Thermoplastique UL94 V-0
Température de stockage et de fonctionnement	-20/+60°C / -25/+70°C
Indice de protection	IP20
Connectique	<ul style="list-style-type: none"> • Compteur : Bornes à ressort • Capteur : Plug-in (1 capteur par port)
Télésignalisation	Deux canaux pour le signal de commutation d'entrée et un canal du signal de commutation de sortie
Type d'affichage	Réseau 128*64 pour l'affichage OLED et affichage de l'état : LED verte/rouge
Dimensions	Voir schéma
Poids	0.164 kg
Normes	
Conformité aux normes	NF EN 62561-6
Code article	793532

