



**CITEL**

## Compteur de courant de Foudre Intelligent

### LSCM-D/230AC/P300



- Compteur de courants impulsionnels & Surveillance parafoudre
- Large Spectre de détection de courants impulsionnels :
  - 0.3/50 kA @ 8/20 µs
  - 0.3/25 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 AC max. de fonctionnement	Uc	230 Vac
Mode(s) de connexion		2 ports PE de connexion
Seuil de sensibilité minimum	Itc	0.3 kA
Courant impulsionnel maximum admissible	Imcw	0.3-50 kA (8/20µs) / 0.3-25 KA (10/350 µs)

#### Caractéristiques Mécaniques

Câblage	Connexion câble capteur : Coaxial AWG26
Montage	Rail DIN symétrique 35 mm (EN 60715)
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"> <li>Compteur : Bornes à ressort</li> <li>Capteur : Plug-in (1 capteur par port)</li> </ul>
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	0.216 kg
<b>Normes</b>	
Conformité aux normes	NF EN 62561-6
<b>Code article</b>	
793533	

