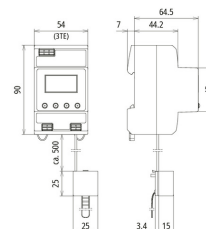


IPC P4 (910 513)

- Enregistrement sans potentiel des courants d'écoulement des parafoudres
- Affichage d'une impulsion sur écran OLED
- Accès à l'appareil via interface RS485
- Installation simple du capteur sur le conducteur de terre du parafoudre, via bride de fixation intégrée
- Compteur intégré dans un boîtier modulaire (3 modules)
- Conducteur de capteur torsadé, longueur 0,5 m



Illustrations sans engagement



Dimensions IPC P4

Compteur d'impacts de foudre intelligent pour l'enregistrement sans potentiel du nombre et du moment (date d'entrée avec horodatage) des courants d'écoulement.

Fonctionnement sur pile (autonome, sans bloc d'alimentation) avec enregistrement local des données et affichage à l'écran.

Fonctionnement avec bloc d'alimentation avec communication en option (Modbus RTU) entre le compteur et un poste de commande externe.

Type	IPC P4
Référence	910 513 <small>NEW</small>
Compteur d'impacts de foudre selon GB/T 33588.6 et EN/IEC 62561-6	Type I + Type II
Valeur limite de comptage du courant de décharge à impulsions (10/350 µs) ($I_{imp\ max}$)	100 kA
Valeur minimale de comptage du courant de décharge à impulsions (10/350 µs) ($I_{imp\ min}$)	1 kA
Valeur limite de comptage du courant de décharge (8/20 µs) ($I_{n\ max}$)	100 kA
Valeur minimale de comptage du courant de décharge (8/20 µs) ($I_{n\ min}$)	1 kA
Indicateur OLED	Compteur électronique 0-999
Alimentation	Pile au lithium et au dioxyde de manganèse ou 9-36 V DC
Contrôle de l'état de charge de la batterie	OLED sur l'appareil ou par accès à distance
Dispositif de remise à zéro	Touches sur l'appareil (par ex. pour la remise à 0 du compteur) ou par accès à distance
Température d'utilisation	-20 °C ... +70 °C
Plage de température de stockage	-30 °C ... +80 °C
Montage sur	Rail DIN 35 mm selon EN 60715
Matériau de l'enveloppe : compteur	Thermoplastique, couleur rouge, UL 94 V-0
Matériau de l'enveloppe : capteur	polyamide
Emplacement de montage	Intérieur
Indice de protection	IP 20
Protocole de communication	Modbus RTU
Interface de communication	RS 485
Encombrement : compteur	3 modules, DIN 43880
Encombrement : capteurs	25 mm x 25 mm x 15 mm
Accessoires compris dans la livraison	Capteur avec bride de fixation intégrée
Technologie de raccordement	Push-in
Alimentation mode veille	1 pile au lithium type CR17505 (remplaçable)
Communication	non disponible pour fonctionnement sur pile (autonome, sans bloc d'alimentation) ; disponible pour fonctionnement avec bloc d'alimentation
Longueur du câble de liaison (capteur vers compteur)	0,5 m, torsadé
Accessoires recommandés (non inclus dans la livraison)	1 pile au lithium type CR17505, Bloc d'alimentation PSU DC24 30W, Convertisseur d'interface USB USB NANO 485
Poids	135 g
Numéro tarifaire (Nomenclature Combinée EU)	90291000
GTIN (Numéro EAN)	6942299506310
UC	1 pièce(s)

Pour l'intégration des progrès de la technique, nous réservons la possibilité d'effectuer des modifications de forme, de caractéristique et des dimensions, poids et matériaux. Les illustrations sont données sans engagement.