Fiche technique du produit
Caractéristiques

A9MEM3110
Acti9 iEM - compteur d'énergie tri - 63A - impulsions - MID

Statut commercial : Commercialisé

Principales

Gamme	Acti 9
Range of product	Acti 9 iEM3000
Nom de l'appareil	IEM3110
Fonction produit	Compteur d'énergie

Complémentaires

Description des pôles	3P 1P + N 3P + N
Type de mesure	Énergie active
Fonction de l'appareil	Compteur partiel Sous-facturation
Classe de précision	Classe 1 énergie active se conformer à IEC 62053-21 Classe 1 énergie active se conformer à CEI 61557-12 Class B énergie active se conformer à EN 50470-3
Input type	entrée direct
[In] courant nominal	63 A
Tension nominale	100…277 V 173…480 V
Fréquence du réseau	60 Hz 50 Hz
Type de technologie	Électronique
Type d'afficheur	Afficheur LCD
Taux d'échantillonnage	32 échantillons/cycle
Courant de mesure	0…63 A
Valeur maximale mesurée	99999999,9 kWh
Protocole de communication	-
Support port de communication	-

Clause de non responsabilité : Cette documentation n'est pas destinée à remplacer ni ne peut servir à déterminer l'adéquation ou la fiabilité de ces produits dans le cadre d'une application spécifique

Signalisation locale	Vert voyant lumineux: puissance ON Jaune flash LED: vérification de la précision
Nombre d'entrées	0
Nombre de sorties	1 impulsion
Mode d'installation	Encliquetable
Support de montage	Rail DIN
Mode de raccordement	Bornes à vis 16 mm² câble(s)
Catégorie de surtension	III
Normes	IEC 62053-21 IEC 61036 IEC 62053-23 UL 61010-1 CEI 61557-12 CEI 61010
Certifications du produit	CE se conformer à CEI 61010 (sécurité) CE se conformer à EN 61557-12 (contrôle de puissance) CE se conformer à CEI 61326-1 (CEM) CULus se conformer à UL 61010 (sécurité) CULus se conformer à ANSI C12.20 (sous-compteur) EAC (sous-compteur) RCM se conformer à NMI M 6-1 (sous-compteur) UL MID se conformer à EN 50470-3 (sous-compteur) MID se conformer à EN 62052 (sous-compteur)

Environnement

Degré de protection IP	IP40 face avant: se conformer à CEI 60529 IP20 corps: se conformer à CEI 60529
Degré de pollution	2
Humidité relative	5…95 % à 50 °C
Température de fonctionnement	-25…55 °C - MID -25…60 °C - NMI -25…60 °C - CEI
Température ambiante de stockage	-40…85 °C
Altitude de fonctionnement	< 2000 m
Couleur	Blanc
Pas de 9 mm	10
Largeur	90 mm
Hauteur	95 mm
Profondeur	69 mm

Emballage

Poids de l'emballage 1	0,429 kg
Hauteur de l'emballage 1	9,500 cm
Largeur de l'emballage 1	10,400 cm
Longueur de l'emballage 1	8,600 cm

Durabilité de l'offre

Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium
Directive RoHS UE	Conforme Déclaration RoHS UE
Sans mercure	Oui
Information sur les exemptions RoHS	Oui
Régulation RoHS Chine	Déclaration RoHS pour la Chine
Profil environnemental	Profil environnemental du Produit
Profil de circularité	Informations de fin de vie
DEEE	Sur le marché de l'Union Européenne, le produit doit être mis au rebut selon un protocole spécifique de collecte des déchets et ne jamais être jeté dans une poubelle d'ordures ménagères.

Garantie contractuelle

Garantie	18 mois