



Principales

Gamme	Acti 9
Range of product	Acti 9 iEM3000
Nom de l'appareil	IEM3100
Type de produit ou équipement	Compteur d'énergie

Complémentaires

Description des pôles	1P + N 3P 3P + N
Type de mesure	Énergie active
Application	Compteur partiel Sous-facturation
Classe de précision	Classe 1 énergie active se conformer à IEC 62053-21 Class 1 active energy conforming to IEC 61557-12 Class B énergie active se conformer à EN 50470-3
Input type	entrée direct
Courant nominal (In)	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	-
Signalisation locale	Vert voyant lumineux: puissance ON

Jaune flash LED: vérification de la précision

Nombre d'entrées	0
Nombre de sorties	0
Mode d'installation	Encliquetable
Support de montage	Rail DIN
Mode de raccordement	Bornes à vis 16 mm ² câble(s)
Catégorie de surtension	III
Normes	IEC 61036 CEI 61557-12 IEC 62053-23 CEI 61010 UL 61010-1 IEC 62053-21
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

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...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

Packing Units

Type d'emballage 1	PCE
Nombre d'unité par paquet	1
Poids de l'emballage (Kg)	431 g
Hauteur de l'emballage 1	8,5 cm
Largeur de l'emballage 1	9,5 cm
Longueur de l'emballage 1	10,2 cm

Offer Sustainability

Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium
Régulation REACh	Déclaration REACh
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
----------	---------
