Fiche technique du produit
Caractéristiques

A9MEM2100
Acti9 iEM - compteur d'energie modulaire monophasé - 230V - 63A

Statut commercial : Commercialisé

Principales

Gamme	Acti 9
Family	Acti 9 iEM2100
Nom de l'appareil	IEM2100
Fonction produit	Compteur d'énergie

Complémentaires

Description des pôles	1P + N
Type de mesure	Énergie active
Fonction de l’appareil	Sous-facturation
Classe de précision	Classe 1 énergie active se conformer à IEC 62053-21
Input type	entrée direct
Rated current	63 A
Tension nominale	230 V +/- 20 %
Fréquence du réseau	60 Hz 50 Hz
Plage de mesure en fréquence	45…65 Hz
Type de technologie	Électronique
Type d'afficheur	Afficheur LCD
Taux d'échantillonnage	32 échantillons/cycle
Courant de mesure	0…63 A
Afficheurs deux digits	5
Valeur maximale mesurée	999,99 MWh
Tariff input	Tarif (1)
Protocole de communication	-
Support port de communication	-
Signalisation locale	Vert voyant lumineux: puissance ON Jaune voyant lumineux: mesurage et activité 1000 p/kWh
Digital inputs	0
Digital outputs	0
Puissance consommée en VA	2,5 VA

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

Mode d'installation	Encliquetable
Support de montage	Rail DIN
Mode de raccordement	Circuit de puissance: bornes type tunnel (bas) 1 16 mm² câble(s)
Couple de serrage	1,5 N.m circuit de puissance:
Normes	CEI 61557-12 IEC 62053-21
Certifications du produit	CE

Environnement

Degré de protection IP	IP50 se conformer à CEI 60529
Tenue aux chocs IK	IK05
Température de fonctionnement	-20…70 °C -20…55 °C
Température ambiante de stockage	-40…70 °C
Humidité relative	0…95 % à 55 °C
Couleur	Blanc
Pas de 9 mm	4
Largeur	36 mm
Hauteur	81 mm
Profondeur	65 mm
Poids du produit	0,135 kg

Emballage

Poids de l'emballage 1	0,172 kg
Hauteur de l'emballage 1	0,780 dm
Largeur de l'emballage 1	0,950 dm
Longueur de l'emballage 1	0,450 dm

Durabilité de l'offre

Directive RoHS UE	Conforme Déclaration RoHS UE
Sans mercure	Oui
Information sur les exemptions RoHS	Oui
Régulation RoHS Chine	Déclaration RoHS pour la Chine

Garantie contractuelle

Garantie	18 mois