

Fiche technique du produit

Caractéristiques

A9MEM2100

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



Principales

Gamme	Acti 9
Nom du produit	Acti 9 iEM2100
Nom abrégé 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	Énergie active : classe 1 selon IEC 62053-21
Type d'entrée analogique	Entrée direct
[In] courant nominal	63 A
Tension nominale	230 V +/- 20%
Fréquence du réseau	60 Hz 50 Hz
Gamme de fréquence de mesure	45...65 Hz
Type de technologie	Électronique
Type d'affichage	Afficheur LCD
Cadence d'échantillonnage	32 Échantillons/Cycle
Courant de mesure	<= 63 A
Afficheurs deux digits	5
Valeur maximale mesurée	999,99 MWh
Informations affichées	1 tarif
Protocole de communication	-
Prise en charge de port de communication	-
Signalisation locale	Voyant lumineux (vert) : puissance ON Voyant lumineux (jaune) : mesurage et activité, 1000 p/kWh

Nombre d'entrées	0
Nombre de sorties	0
Puissance consommée en VA	2.5 VA
Mode d'installation	Encliquetable
Support de montage	Rail DIN
Mode de raccordement	Circuit de puissance : bas bornes type tunnel pour 1 16 mm ²
Couple de serrage	Circuit de puissance : 1.5 N.m
Normes	IEC 62053-21 IEC 61557-12
Certifications du produit	CE

Environnement

Degré de protection IP	IP50 conforme à IEC 60529
Tenue aux chocs IK	IK05
Température de fonctionnement	-20...70 °C à < 32 A -20...55 °C à >= 32 A
Température ambiante pour le stockage	-40...70 °C
Humidité relative	95 % à 55 °C
Couleur	Blanc
Pas de 9 mm	4
Largeur	36 mm
Hauteur	81 mm
Profondeur	65 mm
Poids	0.135 kg

Garantie contractuelle

Période	18 mois
---------	---------