

## Fiche produit

### Caractéristiques

# A9MEM2100

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



### Principales

Gamme	Acti 9
Famille	Acti 9 iEM2100
Nom de l'appareil	iEM2100
Type de produit ou équipement	Compteur d'énergie

### Complémentaires

Description des pôles	1P + N
Type de mesure	Énergie active
Application	Sous-facturation
Classe de précision	Classe &nbsp;1 énergie active se conformer à CEI 62053-21
Type d'entrée	Entrée direct
Maximum current [Imax]	63 A
[Ib] courant de base	10 A
Courant nominal	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 &nbsp;échantillons/cycle
Courant de mesure	0,5...63 A
Afficheurs deux digits	5
Valeur maximale mesurée	999,99 &nbsp;MWh
Saisie tarifaire	Tarif (1)
Protocole de port de communication	-
Support port de communication	-
Signalisation locale	Vert voyant lumineux: puissance ON Jaune voyant lumineux: mesurage et activité 1000 p/kWh
Entrées logiques	0
Puissance consommée maximale en VA	2,5 VA à 240 V CA
Mode d'installation	Encliquetable
Support de montage	Rail DIN
Mode de raccordement	Circuit de puissance: borne du type à cage (bas) 1 16 mm <sup>2</sup> câble(s)
Couple de serrage	1,5 N.m circuit de puissance:
Normes	CEI 61557-12 CEI 62053-21
Certifications du produit	CE

## Environnement

Degré de protection IP	IP40 face avant: se conformer à CEI 60529 IP20 enveloppe:
Tenue aux chocs IK	IK05
Température de fonctionnement	-25...55 °C -20...55 °C
Température ambiante de stockage	-25...70 °C
Altitude de fonctionnement	< 3000 m
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

Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	7,8 cm
Largeur de l'emballage 1	9,5 cm
Longueur de l'emballage 1	4,5 cm
Poids de l'emballage 1	172 g
Type d'emballage 2	S03
Nb produits dans l'emballage 2	60
Hauteur de l'emballage 2	30 cm
Largeur de l'emballage 2	30 cm
Longueur de l'emballage 2	40 cm
Poids de l'emballage 2	11,399 kg
Type d'emballage 3	P06
Nb produits dans l'emballage 3	480
Hauteur de l'emballage 3	105 cm
Largeur de l'emballage 3	60 cm
Longueur de l'emballage 3	80 cm
Poids de l'emballage 3	82,6 kg

## Durabilité de l'offre

Régulation REACh	<a href="#">Déclaration REACh</a>
Directive RoHS UE	Conforme <a href="#">Déclaration RoHS UE</a>
Sans mercure	Oui
Régulation RoHS Chine	<a href="#">Déclaration RoHS Pour La Chine</a>
Information sur les exemptions RoHS	<a href="#">Oui</a>

## Garantie contractuelle

Garantie	18 mois
----------	---------