

# Fiche technique du produit

Spécifications



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

A9MEM2100

Statut commercial : Commercialisé

### 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 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 échantillons/cycle
Courant de mesure	0,5...63 A
Afficheurs deux digits	5
Valeur maximale mesurée	999,99 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

<b>Puissance consommée maximale en VA</b>	2,5 VA à 240 V CA
<b>Mode d'installation</b>	Encliquetable
<b>Support de montage</b>	Rail DIN
<b>Mode de raccordement</b>	Circuit de puissance: borne du type à cage (bas) 1 16 mm <sup>2</sup> câble(s)
<b>Couple de serrage</b>	1,5 N.m circuit de puissance:
<b>Normes</b>	CEI 61557-12 CEI 62053-21
<b>Certifications du produit</b>	CE

## Environnement

<b>Degré de protection IP</b>	IP40 face avant: se conformer à CEI 60529 IP20 enveloppe:
<b>Tenue aux chocs IK</b>	IK05
<b>Température de fonctionnement</b>	-25...55 °C -20...55 °C
<b>Température ambiante de stockage</b>	-25...70 °C
<b>Altitude de fonctionnement</b>	< 3000 m
<b>Humidité relative</b>	0...95 % à 55 °C
<b>Couleur</b>	Blanc
<b>Pas de 9 mm</b>	4
<b>Largeur</b>	36 mm
<b>Hauteur</b>	81 mm
<b>Profondeur</b>	65 mm
<b>Poids du produit</b>	0,135 kg

## Emballage

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

## Remplacement(s) recommandé(s)

