

# Fiche technique du produit

Spécifications



## Acti9 iEM - compteur d'énergie tri - 63A - impulsions - MID

A9MEM3110

Statut commercial : Commercialisé

### Principales

Gamme	Acti 9
Gamme de produit	Acti 9 iEM3000
Nom de l'appareil	iEM3110
Type de produit ou équipement	Compteur d'énergie

### Complémentaires

Description des pôles	3P 1P + N 3P + N
Type de mesure	Énergie active
Application	Compteur partiel Sous-facturation
Classe de précision	Classe 1 énergie active se conformer à CEI 62053-21 Classe 1 énergie active se conformer à CEI 61557-12 Classe B énergie active se conformer à EN 50470-3
Type d'entrée	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 port de communication	-
Support port de communication	-
Signalisation locale	Vert voyant lumineux: puissance ON Jaune flash DEL: vérification de la précision
Nombre d'entrées	0
Nombre de sorties	1 impulsion
Mode d'installation	Encliquetable

<b>Support de montage</b>	Rail DIN
<b>Mode de raccordement</b>	Bornes à vis 16 mm <sup>2</sup> câble(s)
<b>Catégorie de surtension</b>	III
<b>Normes</b>	BS EN 61557-12 CEI 61557-12 EN 61557-12 BS EN 61326-1 CEI 61326-1 EN 61326-1 BS EN 62052-11 CEI 62052-11 EN 62052-11 BS EN 62053-21 CEI 62053-21 EN 62053-21 BS EN 62052-23 CEI 62053-23 EN 62052-23 BS EN 62052-31 CEI 62052-31 EN 62052-31 BS EN 61010-1 EN 61010-1 CEI 61010-1 UL 61010-1 BS EN 61010-2-30 CEI 61010-2-30 EN 61010-2-30 UL 61010-2-30 BS EN 50470-3 EN 50470-3 BS EN 50470-1 EN 50470-1 ANSI C12.16

<b>Certifications du produit</b>	CE se conformer à CEI 61010-1 (sécurité) CE se conformer à EN 61557-12 (contrôle de puissance) CE se conformer à EN/CEI 61326-1 (CEM) UKCA se conformer à BS EN 61010-1 (sécurité) UKCA se conformer à BS EN 61557-12 (contrôle de puissance) UKCA se conformer à BS EN 61326-1 (CEM) CULus se conformer à UL 61010-1 (sécurité) CULus se conformer à EN 61010-1 (sécurité) EAC se conformer à EN 50470-3 (sous-compteur) RCM se conformer à EN 62052 (sous-compteur) KZ se conformer à EN 50470-3 (sous-compteur) METAS se conformer à EN 50470-1 (sous-compteur) MID se conformer à EN 50470-3 (sous-compteur) MID se conformer à EN 50470-1 (sous-compteur) NMI se conformer à NMI M 6-1
----------------------------------	---

## Environnement

<b>Degré de protection IP</b>	IP40 face avant: se conformer à CEI 60529 IP20 corps: se conformer à CEI 60529
<b>Degré de pollution</b>	2
<b>Humidité relative</b>	5...95 % à 50 °C
<b>Température de fonctionnement</b>	-25...55 °C - MID -25...60 °C - NMI -25...60 °C - CEI
<b>Température ambiante de stockage</b>	-40...85 °C
<b>Altitude de fonctionnement</b>	< 2000 m
<b>Couleur</b>	Blanc
<b>Pas de 9 mm</b>	10
<b>Largeur</b>	90 mm
<b>Hauteur</b>	95 mm
<b>Profondeur</b>	69 mm

## Emballage

<b>Type d'emballage 1</b>	PCE
---------------------------	-----

Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	8 cm
Largeur de l'emballage 1	9,5 cm
Longueur de l'emballage 1	10,5 cm
Poids de l'emballage 1	435 g
Type d'emballage 2	S03
Nb produits dans l'emballage 2	30
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	13526 g
Type d'emballage 3	P12
Nb produits dans l'emballage 3	720
Hauteur de l'emballage 3	120 cm
Largeur de l'emballage 3	110 cm
Longueur de l'emballage 3	80 cm
Poids de l'emballage 3	333624 g

## Durabilité de l'offre

Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium
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>
Profil environnemental	<a href="#">Profil environnemental du Produit</a>
Profil de circularité	<a href="#">Informations de fin de vie</a>
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
----------	---------

## Remplacement(s) recommandé(s)