

## A9MEM2010

Acti9 - compteur d'énergie mono iEM2010 40A - Impulsions - MID



### Principales

Product name	Acti 9 iEM2000
Nom abrégé d'appareil	IEM2010
Type de produit ou de composant	Compteur d'énergie active

### Complémentaires

Description des pôles	1P + N
Type de mesure	Puissance active
Classe de précision	Classe 1
Précision de mesure	+/- 20 V
In courant assigné d'emploi	40 A
Type d'entrée analogique	Entrée direct
Tension nominale	230 V +/- 20%
Fréquence du réseau	48...62 Hz
Type de technologie	Électronique
Type d'affichage	Électromécanique
Valeur maximale mesurée	
Signalisation locale	Puissance ON : voyant lumineux (vert) Mesurage et activité : voyant lumineux (jaune)
Nombre de sorties	1 impulsion
Tension de sortie	5...35 V DC 20 mA
Durée de l'impulsion	120 ms
Puissance consommée en VA	<= 10 VA
Support de montage	Rail DIN
Mode de raccordement	Bornes type tunnel 1 câble(s) 10 mm <sup>2</sup> baspour circuit de puissance Bornes type tunnel 1 câble(s) 4 mm <sup>2</sup> hautpour report à distance
Couple de serrage	Circuit de puissance : 1.2 N.m Report à distance : 0.8 N.m
Normes	IEC 61557-12 IEC 62053-21
Certifications du produit	MID

### Environnement

Degré de protection IP	IP40 IEC 60529
Tenue climatique	Température de fonctionnement (< 32 A) : - 40...70 °C Température de fonctionnement (>= 32 A) : - 20...55 °C Température de stockage : - 40...70 °C Humidité relative : 2 : 95 % at 55 °C
Couleur	Blanc
Pas de 9 mm	2
Largeur	18 mm
Hauteur	95 mm
Profondeur	67 mm
Masse du produit	0.073 kg

Le présent document comprend des descriptions générales et/ou des caractéristiques techniques générales sur la performance des produits auxquels il se réfère. Le présent document ne peut être utilisé pour déterminer l'aptitude ou la fiabilité de ces produits pour des applications utilisant des produits spécifiques et n'est pas destiné à se substituer à cette détermination. Il appartient à chaque utilisateur ou intégrateur de réaliser, sous sa propre responsabilité, l'analyse de risques complète et appropriée, d'évaluer et tester les produits dans le contexte de leur application ou utilisation spécifique. Ni la société Schneider Electric Industries SAS, ni aucune de ses filiales ou sociétés dans lesquelles elle détient une participation, ne peut être tenue pour responsable de la mauvaise utilisation de l'information contenue dans le présent document.

## Caractéristiques environnementales

Statut environnemental	Produit Green Premium
RoHS (code date: AnnéeSemaine)	Compliant - since 1219 - Schneider Electric declaration of conformity
REACH	Reference not containing SVHC above the threshold
Profil environnemental du produit	Disponible
Instruction fin de vie du produit	Disponible

## Contractual warranty

Période	18 mois
---------	---------