

Fiche technique du produit

Spécifications



Acti9 iEM - compteur d'énergie tri - TI - impulsions - MID

A9MEM3210

Statut commercial : Commercialisé

Principales

Gamme	Acti 9
Gamme de produit	Acti 9 iEM3000
Nom de l'appareil	iEM3210
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 0,5S énergie active se conformer à CEI 62053-22 Classe 0,5S énergie active se conformer à CEI 61557-12 Classe C énergie active se conformer à EN 50470-3
Type d'entrée	TI externe 1 A ou 5 A
Courant nominal (In)	5 A 1 A
Tension nominale	100...277 V 173...480 V
Fréquence du réseau	50 Hz 60 Hz
Type de technologie	Électronique
Type d'afficheur	Afficheur LCD
Taux d'échantillonnage	32 échantillons/cycle
Courant de mesure	1...32767000 mA
Valeur maximale mesurée	99999999 MWh
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

Support de montage	Rail DIN
Mode de raccordement	Circuit de courant: bornes à vis 6 mm ² câble(s) Circuit de tension: bornes à vis 2,5 mm ² câble(s)
Catégorie de surtension	III
Normes	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 62052-22 CEI 62053-22 EN 62052-22 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 C12.20

Certifications du produit	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

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

Emballage

Type d'emballage 1	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	256 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	10616 g
Type d'emballage 3	P12
Nb produits dans l'emballage 3	720
Hauteur de l'emballage 3	80 cm
Largeur de l'emballage 3	120 cm
Longueur de l'emballage 3	110 cm
Poids de l'emballage 3	263784 g

Durabilité de l'offre

Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium
Régulation REACH	Déclaration REACH
Directive RoHS UE	Conforme Déclaration RoHS UE
Sans mercure	Oui
Régulation RoHS Chine	Déclaration RoHS pour la Chine
Information sur les exemptions RoHS	Oui
Profil environnemental	Profil environnemental du Produit
Profil de circularité	Informations de fin de vie
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)