

A9MEM3210

iEM3210 compteur d'énergie - TC - 1 sortie numérique



Principales

Gamme	Acti 9
Gamme de produit	Acti 9 iEM3000
Nom abrégé d'appareil	iEM3210
Type de produit ou de composant	Compteur d'énergie

Complémentaires

Description des pôles	3P 1P + N 3P + N
Type de mesure	Énergie active
Application de l'appareil	Compteur partiel Sous-facturation
Classe de précision	Classe 0,5S énergie active conforme à IEC 62053-22 Classe 0,5S énergie active conforme à IEC 61557-12 Classe C énergie active conforme à EN 50470-3
Type d'entrée	Transformateur de courant extérieur 1 A ou 5 A
[In] courant assigné d'emploi	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 de port de communication	-
Signalisation locale	Vert voyant lumineux: puissance ON Jaune clignotant DEL: contrôle de précision
Nombre d'entrées	0
Nombre de sorties	1 impulsion
Mode d'installation	Enclipsable
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 IEC 61557-12 EN 61557-12 BS EN 61326-1 IEC 61326-1 EN 61326-1 BS EN 62052-11 IEC 62052-11 EN 62052-11 BS EN 62053-21 IEC 62053-21 EN 62053-21 BS EN 62052-22 IEC 62053-22 EN 62052-22 BS EN 62052-23 IEC 62053-23 EN 62052-23 BS EN 62052-31 IEC 62052-31 EN 62052-31 BS EN 61010-1 EN 61010-1 IEC 61010-1 UL 61010-1 BS EN 61010-2-30 IEC 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 conforme à IEC 61010-1 (sécurité) CE conforme à EN 61557-12 (centrale de mesures) CE conforme à EN/IEC 61326-1 (CEM) UKCA conforme à BS EN 61010-1 (sécurité) UKCA conforme à BS EN 61557-12 (centrale de mesures) UKCA conforme à BS EN 61326-1 (CEM) CULus conforme à UL 61010-1 (sécurité) CULus conforme à EN 61010-1 (sécurité) EAC conforme à EN 50470-3 (sous-compteur) RCM conforme à EN 62052 (sous-compteur) KZ conforme à EN 50470-3 (sous-compteur) METAS conforme à EN 50470-1 (sous-compteur) MID conforme à EN 50470-3 (sous-compteur) MID conforme à EN 50470-1 (sous-compteur) NMI conforme à NMI M 6-1
---------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Environnement

Degré de protection IP	Face avant: IP40 conforme à IEC 60529 Corps: IP20 conforme à IEC 60529
Niveau de pollution	2
Humidité relative	5...95 % à 50 °C
Température de fonctionnement	-25...55 °C - IEC
Température ambiante pour le 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

Unités de conditionnement

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

Caractéristiques environnementales

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 months
----------	-----------