

Fiche produit

Spécifications



Acti9 iEM - compteur d'énergie tri - TI - Modbus

A9MEM3250

Code EAN: 3606480481567

Principales

Gamme	Acti 9
Gamme De Produit	Acti 9 iEM3000
Nom De L'Appareil	iEM3250
Type De Produit Ou Équipement	Compteur d'énergie

Complémentaires

Description Des Pôles	3P 3P + N 1P + N
Type De Mesure	Énergie active Courant Tension Puissance active
Application	Sous-facturation Compteur partiel
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	Modbus RTU à 9,6, 19,2 et 38,4 kbauds pair / impair ou aucun, isolation 4000 V
Support Port De Communication	Bornier à vis: RS485
Signalisation Locale	Vert voyant lumineux: puissance ON Jaune flash DEL: vérification de la précision Jaune voyant lumineux: les communications sont actives sur le port Modbus (Modbus)
Nombre D'Entrées	0
Nombre De Sorties	0

Clause de non responsabilité : Cette documentation n'est pas destinée à remplacer ni ne peut servir à déterminer l'adéquation ou la fiabilité de ces produits dans le cadre d'une application spécifique

Mode D'Installation	Encliquetable
Support De Montage	Rail DIN
Mode De Raccordement	Circuit de courant: bornes à vis 6 mm² câble(s) Circuit de tension: bornes à vis 2,5 mm² câble(s)
Catégorie De Surtension	III
Normes	BS EN 61557-12:2021 CEI 61557-12:2021 EN 61557-12:2021 BS EN 61326-1 CEI 61326-1 EN 61326-1 BS EN 62052-11:2020 CEI 62052-11:2020 EN 62052-11:2020 BS EN 62053-21 CEI 62053-21 EN 62053-21 BS EN 62053-22:2020 CEI 62053-22:2020 EN 62052-22 BS EN 62052-31:2015 CEI 62052-31:2015 EN 62052-31:2015 BS EN 61010-1:2010 EN 61010-1:2010 CEI 61010-1:2010 UL 61010-1:2010 BS EN 61010-2-30 CEI 61010-2-30 EN 61010-2-30 UL 61010-2-30 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 (sous-compteur) KZ se conformer à NMI M 6-1 KZ NMI se conformer à NMI M 6-1

Environnement

Degré De Protection Ip	IP40 face avant: conforming to CEI 60529 IP20 corps: conforming to CEI 60529
Degré De Pollution	2
Humidité Relative	5...95 % à 50 °C
Température De Fonctionnement	-25...70 °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	10,16 cm
Largeur De L'Emballage 1	10,92 cm
Longueur De L'Emballage 1	8,89 cm
Poids De L'Emballage 1	0,35 kg
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	10,766 kg
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	267,384 kg

Garantie contractuelle

Garantie	18 months
----------	-----------

Développement durable

Le label **Green Premium™ label** est l'engagement de Schneider Electric à fournir des produits aux performances environnementales les meilleures de leur catégorie. **Green Premium** promet le respect des dernières réglementations, la transparence sur les impacts environnementaux, ainsi que les produits circulaires et à faible émission de CO₂.

Le guide d'évaluation de la durabilité des produits est un livre blanc qui clarifie les normes mondiales en matière d'écolabel et comment interpréter les déclarations environnementales.

[En savoir plus sur Green Premium >](#)

[Guide pour évaluer la durabilité d'un produit >](#)



Transparence RoHS/REACH

Performances en matière de bien-être

 Sans Mercure

 Information Sur Les Exemptions [Oui](#)
Rohs

Certifications et normes

Régulation Reach	Déclaration REACH
Directive Rohs Ue	Conforme aux dérogations
Régulation Rohs Chine	Déclaration RoHS pour la Chine
Profil Environnemental	Profil environnemental du Produit
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.
Profil De Circularité	Informations de fin de vie