

Fiche technique du produit

Spécifications



Acti9 iEM - compteur d'énergie tri - 125A - impulsions - MID

A9MEM3310

Statut commercial: Commercialisé

Principales

Gamme	Acti9
Gamme de produit	Acti 9 iEM3000
Type de produit ou équipement	Compteur d'énergie
Nom de l'appareil	iEM3310
Segment de marché	Bâtiments petit immeuble gestion des coûts: facturation: en tête d'installation Bâtiments petit immeuble gestion des coûts: facturation: sous -chargeur Bâtiments petit immeuble gestion des coûts: facturation: panneaux Bâtiments bâtiment de taille moyenne gestion des coûts: facturation: en tête d'installation Bâtiments bâtiment de taille moyenne gestion des coûts: facturation: sous -chargeur Bâtiments bâtiment de taille moyenne gestion des coûts: facturation: panneaux Bâtiments grand bâtiment gestion des coûts: facturation: en tête d'installation Bâtiments grand bâtiment gestion des coûts: facturation: sous -chargeur Bâtiments grand bâtiment gestion des coûts: facturation: panneaux Bâtiments multi-site gestion des coûts: facturation: en tête d'installation Bâtiments multi-site gestion des coûts: facturation: sous -chargeur Bâtiments multi-site gestion des coûts: facturation: panneaux Datacenter gestion des coûts: facturation Soins de santé gestion des coûts: facturation Industrie gestion des coûts: facturation Bâtiments petit immeuble gestion des coûts: répartition des coûts: en tête d'installation Bâtiments petit immeuble gestion des coûts: répartition des coûts: sous -chargeur Bâtiments petit immeuble gestion des coûts: répartition des coûts: panneaux Bâtiments bâtiment de taille moyenne gestion des coûts: répartition des coûts: en tête d'installation Bâtiments bâtiment de taille moyenne gestion des coûts: répartition des coûts: sous -chargeur Bâtiments bâtiment de taille moyenne gestion des coûts: répartition des coûts: panneaux Bâtiments grand bâtiment gestion des coûts: répartition des coûts: en tête d'installation Bâtiments grand bâtiment gestion des coûts: répartition des coûts: sous -chargeur Bâtiments grand bâtiment gestion des coûts: répartition des coûts: panneaux Bâtiments multi-site gestion des coûts: répartition des coûts: en tête d'installation Bâtiments multi-site gestion des coûts: répartition des coûts: sous -chargeur Bâtiments multi-site gestion des coûts: répartition des coûts: panneaux Datacenter gestion des coûts: répartition des coûts Soins de santé gestion des coûts: répartition des coûts Industrie gestion des coûts: répartition des coûts

Complémentaires

Description des pôles	3P 1P + N 3P + N
Type de mesure	Énergie active
Application	Sous-facturation Compteur partiel
Classe de précision	Classe 1 énergie active se conformer à CEI 62053-21 Classe 1 énergie active se conformer à IEC 61557-12 Classe B énergie active se conformer à EN 50470-3

Type d'entrée	Direct connection
[In] courant assigné d'emploi	125 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...125 A
Valeur maximale mesurée	99999999,9 kWh
Protocole de port de communication	-
Support port de communication	-
Signalisation locale	Vert voyant lumineux: puissance ON Jaune clignotant LED: 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	Bornes à vis 50 mm ² câble(s)
Catégorie de surtension	III
Normes	BS EN 61557-12:2021 IEC 61557-12:2021 EN 61557-12:2021 BS EN 61326-1 IEC 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 62052-23 CEI 62053-23:2020 EN 62052-23 BS EN 62052-31:2015 CEI 62052-31:2015 EN 62052-31:2015 BS EN 61010-1:2010 EN 61010-1:2010 IEC 61010-1:2010 UL 61010-1:2010 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

Certifications du produit	<p>CE se conformer à IEC 61010-1 (sécurité)</p> <p>CE se conformer à EN 61557-12 (contrôle de puissance)</p> <p>CE se conformer à EN/CEI 61326-1 (CEM)</p> <p>UKCA se conformer à BS EN 61010-1 (sécurité)</p> <p>UKCA se conformer à BS EN 61557-12 (contrôle de puissance)</p> <p>UKCA se conformer à BS EN 61326-1 (CEM)</p> <p>CULus se conformer à UL 61010-1 (sécurité)</p> <p>CULus se conformer à EN 61010-1 (sécurité)</p> <p>EAC se conformer à EN 50470-3 (sous-compteur)</p> <p>RCM se conformer à EN 62052 (sous-compteur)</p> <p>KZ se conformer à EN 50470-3 (sous-compteur)</p> <p>METAS se conformer à EN 50470-1 (sous-compteur)</p> <p>MID se conformer à EN 50470-3 (sous-compteur)</p> <p>MID se conformer à EN 50470-1 (sous-compteur)</p> <p>NMI se conformer à NMI M 6-1</p>
Code de compatibilité	IEM3310

Environnement

Degré de protection IP	IP40 panneau avant: conforming to IEC 60529 IP20 corps: conforming to IEC 60529
Degré de pollution	2
Humidité relative	5...95 % à 50 °C
Température de fonctionnement	-25...55 °C - MID -25...70 °C - CEI -25...60 °C - CEI
Température ambiante de stockage	-40...85 °C
Altitude de fonctionnement	3000 m
Couleur	Blanc
Pas de 9 mm	14
largeur	126 mm
Hauteur	103,2 mm
Profondeur	69,3 mm

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	8,700 cm
Largeur de l'emballage 1	11,300 cm
Longueur de l'emballage 1	13,100 cm
Poids de l'emballage 1	674,000 g
Type d'emballage 2	S03
Nb produits dans l'emballage 2	16
Hauteur de l'emballage 2	30,000 cm
Largeur de l'emballage 2	30,000 cm
Longueur de l'emballage 2	40,000 cm
Poids de l'emballage 2	11,100 kg
Type d'emballage 3	P12
Nb produits dans l'emballage 3	384
Hauteur de l'emballage 3	110,000 cm

Largeur de l'emballage 3	80,000 cm
Longueur de l'emballage 3	120,000 cm
Poids de l'emballage 3	275,400 kg

Garantie contractuelle

Garantie	18 mois
-----------------	---------

Environmental Data

Schneider Electric vise à atteindre le statut de Net Zero d'ici 2050 grâce à des partenariats avec la chaîne logistique, des matériaux à faible impact et une circularité via notre campagne en cours "Use Better, Use Longer, Use Again" pour prolonger la durée de vie des produits et leur recyclabilité.

[Environmental Data expliquées >](#)

Empreinte environnementale

Empreinte carbone (kg CO2 eq.) 60

Profil environnemental [Profil environnemental du Produit](#)

Use Better

Matières et Substances

Emballage avec carton recyclé Non

Emballage sans plastique Non

[Directive UE RoHS](#) Conforme aux exemptions

Numéro SCIP 1370256b-4f45-45cb-ba74-d245fc174cf9

Règlementation REACH [Déclaration REACH](#)

Use Again

Réemballer et réusiner

Profil Économie Circulaire [Informations de fin de vie](#)

Reprise No

DEEE  Le produit doit être éliminé sur les marchés de l'Union européenne à la suite d'une collecte spécifique des déchets et ne jamais finir dans des poubelles

Technical Illustration

User interface / product ON

