

Fiche produit Caractéristiques

A9MEM2155

Acti9 iEM - compteur d'énergie mono - 63A multi-tarif - Modbus - MID



Principales

Acti 9
Acti 9 iEM2100
IEM2155
Compteur d'énergie

Complémentaires

Complémentaires	
Description des pôles	1P + N
Type de mesure	Énergie active et réactive Puissance active et réactive Current Voltage
Type de comptage	Puissance active (P), réactive (Q), apparente (S) (signé, à quatre quadrants)
Fonction de l'appareil	Compteur partiel Sous-facturation Multi-tarif
Classe de précision	Classe&Nbsp1 énergie active se conformer à IEC 62053-21 Class B énergie active se conformer à EN 50470-3 Classe 2 énergie réactive se conformer à IEC 62053-23
Input type	Entrée direct
Rated current	63 A
Tension nominale	230 V +/- 20 %
Fréquence du réseau	60 Hz 50 Hz
Plage de mesure en fréquence	4565 Hz
Type de technologie	Électronique
Type d'afficheur	Afficheur LCD
Taux d'échantillonnage	32 échantillons/cycle
Courant de mesure	063 A
Afficheurs deux digits	8
Valeur maximale mesurée	99999,99 kWh
Tariff input	Tarif (2)
Protocole de communication	Modbus RTU à 1.2, 2.4, 4.8, 9.6, 19.2 et 38.4 kbauds Pair / impair ou aucun - 3 fils, isolation 4000 V
Support port de communication	Bornes à vis: RS485
Signalisation locale	Rouge LED: vérification de la précision 11000 p/kWh
Digital inputs	1 numérique
Digital outputs	0
Supply voltage	96276 V CA 50 Hz
Puissance consommée en VA	2 VA

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 le peut être l'aptitude ou la fabilité de ces produits pour des applications unisiateur spécifiques et n'est pas describériné à seu régitate. L'application de l'application que réaliser la propre responsabilité, l'analyse de n'apprent et lester les produits dans le contexte de leur l'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.

Puissance consommée maximale en W

1 W

[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	6 kV 1,2/50 μs
Mode d'installation	Encliquetable
Support de montage	Rail DIN
Mode de raccordement	Circuit de puissance: bornes type tunnel (bas) 1 1,6533 mm² câble(s) rigide Circuit de puissance: bornes type tunnel (bas) 1 1,6533 mm² câble(s) multibrins avec embout Communication: borniers à vis-étrier (haut) 1 14 mm² câble(s) rigide Communication: borniers à vis-étrier (haut) 1 12,5 mm² câble(s) multibrins avec embout
Couple de serrage	2 N.M circuit de puissance: PZ2 tournevis 0,5 N.m communication: 3,5 mm
Longueur de dénudage des fils	17 Mmcircuit de puissance: Communication: 7 mm
Normes	CEI 62052-11 IEC 62053-23 CEI 62052-31 IEC 62053-21
Certifications du produit	MID se conformer à EN 50470-1 MID se conformer à EN 50470-3 CE

Environnement

Degré de protection IP	IP20 se conformer à CEI 60529
Catégorie de surtension	III
Degré de pollution	2
Tenue au feu	V0 se conformer à UL 94
Température de fonctionnement	-2555 °C
Température ambiante de stockage	-2570 °C
Humidité relative	095 %
Couleur	Blanc
Pas de 9 mm	4
Largeur	36 mm
Hauteur	90 mm
Profondeur	64 mm
Poids du produit	0,175 kg

Emballage

Linbanago	
Type d'emballage 1	PCE
Nombre d'unité par paquet	1
Poids de l'emballage (Kg)	219 g
Hauteur de l'emballage 1	5,2 cm
Largeur de l'emballage 1	8 cm
Longueur de l'emballage 1	9,8 cm
Type d'emballage 2	S02
Nb produits dans l'emballage 2	29
Poids de l'emballage 2	6,806 kg
Hauteur de l'emballage 2	15 cm
Largeur de l'emballage 2	30 cm
Longueur de l'emballage 2	40 cm

Durabilité de l'offre

Directive RoHS UE	Conforme Déclaration RoHS UE
Sans mercure	Oui
Information sur les exemptions RoHS	<mark>d</mark> Oui
Régulation RoHS Chine	☑ Déclaration RoHS Pour La Chine

Garantie contractuelle

Garantie 18 mois
