



### Principales

Range of product	Wiser
Nom du produit	Wiser Energy
Fonction produit	Compteur d'énergie
Nom de l'appareil	EM5
Type de mesure	Consommation d'énergie total Consommation d'énergie par usage Puissance total Puissance par usage
[Us] tension d'alimentation	230 V +/- 15 % CA
Fréquence du réseau	50/60 Hz
Maximum consumption	9 VA
Classe de précision	Classe 2 se conformer à CEI 61557-12
Type d'entrée	Transformateur de courant 0...50 mA Entrée digitale pour Utilité
Type de sortie	Pour contrôle afficheur 2 fils
Current transformer cable capacity	1 câble(s) 25 mm <sup>2</sup> 1 câble(s) 16 mm <sup>2</sup> 1 câble(s) 10 mm <sup>2</sup> 2 câble(s) 6 mm <sup>2</sup> 4 câble(s) 4 mm <sup>2</sup> 6 câble(s) 2,5 mm <sup>2</sup> 8 câble(s) 1,5 mm <sup>2</sup>

### Complémentaires

Mode d'installation	Encliquetable
Support de montage	Rail DIN
Service de communication	Alarme Puissance active totale Énergie active par usage Puissance active par usage Signal TIC Total cumulé de l'énergie active
Signalisation locale	LED pour communication TIC vert LED pour communication vers l'afficheur mural orange
Vitesse de transmission	À 9600 bit/s: 0...24 V afficheur Wiser à 1200...9600 bit/s: 0...15 V CA 50 kHz signal TIC
Type d'afficheur	LCD
Couleur d'affichage	Blanc et noir
Résolution de l'afficheur	128 x 64 pixels
Taille de l'affichage	36 x 18 mm
Informations affichées	Énergie par usage Énergie totale Puissance instantanée totale Puissance instantanée par usage
Catégorie de surtension	III
Catégorie de mesure	Catégorie III se conformer à CEI 61010-2-30
Mode de raccordement	Bornes à vis haut: 0,2...2,5 mm <sup>2</sup> - 0,4 N.m Bornes à vis bas: pour 5 entrées pour les tores Connecteur extension de bus (40 broches)côté:
Équipement fournis	5 transformateurs de courant - 0,1...80 A (gamme de courant du transformateur)
Hauteur	84 mm
Largeur	90 mm

Profondeur	67 mm
Poids du produit	0,31 kg
Compatibilité de gamme	Wiser module d'extension Wiser afficheur mural Wiser module afficheur Wiser concentrateur Wiser EM5 transformateur de courant
Composition du kit	Compteur d'énergie EER39100 Transformateur de courant EER39200

## Environnement

Degré de protection IP	IP20 se conformer à CEI 60529 IP40 (boîtier modulaire) se conformer à CEI 60529
Tenue aux chocs IK	IK05 se conformer à CEI 62262
Degré de pollution	2
Humidité relative	95 % à 50 °C
Altitude de fonctionnement	0...2000 m
Température de fonctionnement	-25...50 °C
Température ambiante de stockage	-40...85 °C
Labels qualité	CE
Matière	PC
Tenue au feu	650 °C pendant 30 s
Couleur	Blanc (RAL 9003)

## Emballage

Poids de l'emballage (Kg)	0,416 kg
Hauteur de l'emballage 1	0,920 dm
Largeur de l'emballage 1	1,100 dm
Longueur de l'emballage 1	1,600 dm

## Durabilité de l'offre

Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium
Régulation REACH	<a href="#">Déclaration REACH</a>
Directive RoHS UE	Conforme <a href="#">Déclaration RoHS UE</a>
Sans mercure	Oui
Information sur les exemptions RoHS	<a href="#">Oui</a>
Régulation RoHS Chine	<a href="#">Déclaration RoHS Pour La Chine</a>
Profil environnemental	<a href="#">Profil Environnemental Du Produit</a>
Profil de circularité	<a href="#">Informations De Fin De Vie</a>
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
----------	---------