

Fiche technique du produit

Spécifications



Wiser Energy - compteur des usages électriques RT2012 - avec 5 TC fermés 80A

EER39000

! Ce produit va cesser d'être fabriqué le: 14 avril 2027

! Fin de service imminente: 30 septembre 2022

! Commercialisé avec annonce fin de vie

Statut commercial : Commercialisé avec annonce fin de vie

Principales

Gamme de produit	Wiser
Nom du produit	Wiser Energy
Type de produit ou équipement	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
Consommation max	9 VA
Classe de précision	Classe 2 se conformer à CEI 61557-12
Type d'entrée	Transformateur de courant 0...50 mA Entrée logique pour compteur électrique français
Type de sortie	pour contrôle afficheur 2 fils
Capacité du câble du transformateur de courant	1 câble(s) 25 mm ² 1 câble(s) 16 mm ² 1 câble(s) 10 mm ² 2 câble(s) 6 mm ² 4 câble(s) 4 mm ² 6 câble(s) 2,5 mm ² 8 câble(s) 1,5 mm ²

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	DEL pour communication TIC vert DEL 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 ² - 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 l'air ambiant en 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

Type d'emballage 1	PCE
Nombre d'unité par paquet	1
Poids de l'emballage (Kg)	410,0 g
Hauteur de l'emballage 1	9 cm
Largeur de l'emballage 1	11,5 cm
Longueur de l'emballage 1	16,4 cm
Type d'emballage 2	S03
Nb produits dans l'emballage 2	14
Poids de l'emballage 2	6,197 kg

Hauteur de l'emballage 2	30 cm
Largeur de l'emballage 2	30 cm
Longueur de l'emballage 2	40 cm

Durabilité de l'offre

Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium
Régulation REACH	Déclaration REACH
Directive RoHS UE	Conforme Déclaration RoHS UE
Sans mercure	Oui
Information sur les exemptions RoHS	Oui
Régulation RoHS Chine	Déclaration RoHS pour la Chine Produit en dehors du périmètre RoHS pour la Chine. Déclaration relative aux substances pour votre information.
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.
Présence d'halogènes	Produit avec composants plastiques sans halogènes

Garantie contractuelle

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