

R9M70

Wiser Energy PowerTag - capteur de mesure sans fil - triphasé



Principales

Range of product	PowerLogic
Nom du produit	PowerTag R9 F63
Type de produit ou équipement	Capteur énergie
Poles	3P + N
Maximum current [Imax]	63 A
[Ib] courant de base	10 A
Courant en entrée	40 mA
Courant de saturation	130 A
Application spécifique du produit	Surveillance de charge Surveillance du circuit Alarme sur surcharge Surveillance de la production d'énergie (photovoltaïque) Gestion de l'énergie
Accessoires associés	Module Wiser IP
Compatibilité de gamme	Resi9
Type de mesure	Tension Énergie active Courant
Classe de précision	Classe 1 courant se conformer à CEI 61557-12 Classe 0,5 tension se conformer à CEI 61557-12 Classe 1 énergie active se conformer à CEI 61557-12
Emplacement de montage	Bas ou haut
Support de montage	Sur disjoncteur
Destination du produit	Tableau électrique
Gestion d'événements	Perte de tension avec courant mesuré à la perte de tension
Support de transmission	Radiofréquence 2,4...2,4835 GHz se conformer à IEEE 802.15.4
Puissance d'émission maximale	10 mW

Complémentaires

Mode d'installation	Par vis (bornes)
Electrical connection (voltage sensing & power supply)	Câbles avec embout
Section de câble	1,5...16 Mm ² 1 rigide câble 1,5...2,5 Mm ² 2 multibrins câble 1,5...2,5 Mm ² 2 rigide câble 1,5...16 mm ² 1 multibrins câble
Longueur de câble	0,25 m
Supply voltage	220...240 V CA, +/- 20 %, entre phase et neutre 380...415 V CA, +/- 20 %, entre phases
Fréquence du réseau	50 Hz 60 Hz
Maximum power consumption	2 VA

Normes	CEI 61557-12 IEC 61010-1 IEC 61010-2-030 CEI 61326-1 ETSI EN 300 328
Hauteur	19,5 mm élément de détection:
Largeur	54 mm élément de détection:
Profondeur	43 mm élément de détection:
Poids du produit	40 g
Couleur	Blanc (RAL 9003)

Environnement

Labels qualité	CE
Directives	2014/53/EU - directive équipements radioélectriques
Altitude de fonctionnement	0...2000 m
Température ambiante de fonctionnement	-25...60 °C
Température ambiante de stockage	-40...85 °C
Catégorie de surtension	III se conformer à IEC 61010-1
Catégorie de mesure	Catégorie III se conformer à IEC 61010-2-030
Degré de protection IP	IP20 se conformer à CEI 60529
Tenue aux chocs IK	IK05
Degré de pollution	3
Humidité relative	0...95 % à 45 °C se conformer à CEI 60721-3-3
Tenue aux vibrations	3M4 se conformer à CEI 60721-3-3
Environmental characteristics	Étanche à la poussière classe 3S3 se conformer à CEI 60721-3-3 Brouillard salin classe 3C2 se conformer à CEI 60721-3-3 Utilisation en intérieur

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nombre d'unité par paquet	1
Poids de l'emballage (Kg)	75 g
Hauteur de l'emballage 1	6,5 cm
Largeur de l'emballage 1	7,5 cm
Longueur de l'emballage 1	8 cm
Type d'emballage 2	S02
Nb produits dans l'emballage 2	30
Poids de l'emballage 2	2,571 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

Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium
Directive RoHS UE	Conforme Déclaration RoHS UE
Sans mercure	Oui
Information sur les exemptions RoHS	Oui
Régulation RoHS Chine	Déclaration RoHS Pour La Chine
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.

Garantie contractuelle

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