

# Fiche technique du produit

Spécifications



## Wisier Energy PowerTag - capteur de mesure sans fil - monophasé

R9M60

Statut commercial: Commercialisé

### Principales

Gamme de produit	PowerLogic
Nom du produit	PowerTag R9 F63
Type de produit ou équipement	Capteur énergie
Pôles	1P + N
Courant max [Imax]	63 A
Nom Mobile App	Wisier by SE Wisier Home
[Ib] Basic current	10 A
Courant de démarrage	40 mA
Saturation current	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	Wisier hub génération 1 Wisier hub génération 2
Compatibilité de gamme	Resi9
Type de mesure	Énergie active Courant Tension
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)
Connexion électrique (détection de tension et alimentation électrique)	Câbles avec embout

<b>Section de câble</b>	1,5...16 mm <sup>2</sup> 1 rigide câble 1,5...2,5 mm <sup>2</sup> 2 multibrins câble 1,5...2,5 mm <sup>2</sup> 2 rigide câble 1,5...16 mm <sup>2</sup> 1 multibrins câble
<b>Longueur de câble</b>	0,25 m
<b>Tension d'alimentation</b>	200...240 V CA, +/- 20 %
<b>Composition du câble</b>	1 x 0,33 mm <sup>2</sup>
<b>Fréquence du réseau</b>	50 Hz 60 Hz
<b>Puissance consommée max</b>	2 VA
<b>Normes</b>	CEI 61557-12 CEI 61010-1 CEI 61010-2-030 CEI 61326-1 ETSI EN 300 328 ETSI EN 301 487-1
<b>Hauteur</b>	20 mm élément de détection:
<b>Largeur</b>	18 mm élément de détection:
<b>Profondeur</b>	42,6 mm élément de détection:
<b>Poids du produit</b>	46 g
<b>Couleur</b>	Blanc (RAL 9003)

## Environnement

<b>Labels qualité</b>	CE
<b>Règlement Européen</b>	2014/53/EU - directive équipements radioélectriques
<b>Altitude de fonctionnement</b>	0...2000 m
<b>Température de l'air ambiant en fonctionnement</b>	-25...60 °C
<b>Température ambiante de stockage</b>	-40...85 °C
<b>Catégorie de surtension</b>	III conforming to CEI 61010-1
<b>Catégorie de mesure</b>	Catégorie III se conformer à CEI 61010-2-030
<b>Degré de protection IP</b>	IP20 conforming to CEI 60529
<b>Tenue aux chocs IK</b>	IK05
<b>Degré de pollution</b>	3
<b>Humidité relative</b>	0...95 % à 45 °C se conformer à CEI 60721-3-3
<b>Tenue aux vibrations</b>	3M4 se conformer à CEI 60721-3-3
<b>Compatibilité électromagnétique</b>	Environnement électromagnétique résidentiel se conformer à CEI 61326-1 CEM rayonnée se conformer à ETSI EN 301 489-17 Émission électromagnétique se conformer à CEI 62311
<b>Caractéristiques environnementales</b>	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

<b>Type d'emballage 1</b>	PCE
<b>Nb produits dans l'emballage 1</b>	1
<b>Hauteur de l'emballage 1</b>	6,500 cm
<b>Largeur de l'emballage 1</b>	7,500 cm

Longueur de l'emballage 1	8,000 cm
Poids de l'emballage 1	38,000 g
Type d'emballage 2	S02
Nb produits dans l'emballage 2	30
Hauteur de l'emballage 2	15,000 cm
Largeur de l'emballage 2	30,000 cm
Longueur de l'emballage 2	40,000 cm
Poids de l'emballage 2	2,150 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.)	14
--------------------------------	----

Communication environnementale	<a href="#">Profil environnemental du Produit</a>
--------------------------------	---

## Use Better

### Matières et Substances

Emballage avec carton recyclé	Oui
-------------------------------	-----

Emballage sans plastique	Oui
--------------------------	-----

Directive UE RoHS	Conforme aux exemptions
-------------------	-------------------------

Numéro SCIP	348aa626-31ae-48c1-bcc8-aa1a5b2f08ad
-------------	--------------------------------------

Règlementation REACH	<a href="#">Déclaration REACH</a>
----------------------	-----------------------------------

Règlement RoHS chinois	<a href="#">Déclaration RoHS pour la Chine</a>
------------------------	--

## Use Again

### Réemballer et réutiliser

Profil Économie Circulaire	<a href="#">Informations de fin de vie</a>
----------------------------	--

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**

---

Reprise

No

---

Technical Illustration

## Dimensions

---

