

**48290114**

## Module de surveillance de courant et de puissance DIRIS Digiware R-60, 6 entrées



### Points forts

- 2 en 1
- Multi-circuits
- Solution Plug & Play
- Alarmes intelligentes
- Innovation brevetée

### Caractéristiques générales

- Associe la surveillance de courants et puissances différentiels
- 6 canaux RJ12, chacun avec une indication LED d'alarme
- Compatible avec tores différentiels  $\Delta I C$  et capteurs de courant TE/TR/iTR/TF

### Conforme aux normes

- IEC 62020
- IEC 61557-12

### Accès à la documentation associée



<https://www.socomec.fr/fr/reference/48290114>

Les modules DIRIS Digiware R-60 associent la surveillance des courants résiduels (RCM) avec le comptage et la surveillance de l'énergie électrique pour n'importe quelle combinaison de départs monophasés, biphasés ou triphasés utilisés dans les systèmes de liaison à la terre TN-S et TT.

Ces modules sont équipés de six canaux RJ12 permettant de les raccorder à divers tores différentiels  $\Delta I C$  et capteurs de courant TE/TR/iTR/TF à l'aide de câbles RJ12 pour garantir un raccordement rapide et éviter les erreurs de câblage.

### Caractéristiques techniques

Hauteur [mm]	90
Largeur [mm]	36
Profondeur [mm]	66
Application	Surveillance du courant résiduel
Modèle	R-60
Nombre de voies courants	6
Type	Module de d'acquisition de la tension et de courant résiduel

### ETIM - Caractéristiques électriques

Fréquence d'échantillonnage [Hz]	10000
Nombre d'entrées de mesure du courant	6
Type de tension d'alimentation	DC
Tension d'alimentation cc [V]	0..24
Nombre de sorties numériques	1
Supporte le protocole IEC 61850 Ethernet	Non
Supporte le protocole OPC UA PubSub	Non
Protocole pris en charge pour profibus	Non
Protocole pris en charge pour modbus	Oui
Protocole pris en charge pour profinet io	Non
Protocole pris en charge pour autres systèmes de bus	Non
Avec journal d'audit (audit log)	Non
Avec signature firmware	Oui
Avec journal des événements de sécurité (security event log)	Oui
Avec contrôle d'accès basé sur les rôles (RBAC)	Non
Webserveur avec protocole de transfert HTTPS	Non

### ETIM - Caractéristiques mécaniques

Largeur [mm]	36
Hauteur [mm]	90
Profondeur [mm]	66
Classe de protection (ip), face avant	IP20

### ETIM - Caractéristiques techniques

Ampèremètre	Oui
Varmètre	Oui
Compte-tours	Non
Fréquencemètre	Non

Compteur d'impulsions	Non
Voltmètre	Non
Appareil de mesure de la puissance effective	Oui
Écran déporté	Oui
<b>Classification</b>	
UNSPSC	83101808
Classe ETIM	EC002301
IGCC	6042
<b>Commerce</b>	
Description	Contrôleur d'isolement à courant différentiel résiduel DIRIS Digiware R-60, 6 entrées de courant. Connectable à des capteurs de courant résiduel CTS et TE/TR/iTR/TF. Regroupe la surveillance du courant résiduel et de l'énergie électrique.
Date d'effet	2020-09-02
Code cycle de vie	40
Pays d'origine	FR
<b>Logistique</b>	
GTIN/EAN	3596033071669
Code douane	9030900000
Unité de contenu	PC
Poids brut de l'unité d'emballage [kg]	0.14
Longueur de l'unité d'emballage [m]	0.015
Largeur de l'unité d'emballage [m]	0.048
Profondeur de l'unité d'emballage [m]	0.067