

48290114

Strong points

- 2-in-1-Lösung
- Mehrkreisüberwachung
- Plug & Play
- Smart-Alarme
- Patentierte Innovation

General characteristics

- Kombinierte Differenzstrom- und Leistungsüberwachung.
- 6 RJ12-Kanäle, jeder mit LED-Alarmanzeige.
- Kompatibel mit ?IC-Differenzstromwandlern und TE-, TR-, iTR- und TF-Stromsensoren.

Compliance with standards

- IEC 62020
- IEC 61557-12

Link to the reference

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

Das Modul DIRIS Digiware R-60 verbindet die Differenzstrom-Überwachung (RCM) mit Funktionen zur Messung und Überwachung von Strom in beliebigen Kombinationen von ein-, zwei- oder dreiphasigen Stromkreisen in TN-S- und TT-Erdungssystemen.

Über sechs RJ12-Kanäle und entsprechende Kabel können verschiedene ?IC-Differenzstromwandler sowie Stromwandler vom Typ TE, TR, iTR und TF schnell und fehlersicher angeschlossen werden.

Einstufung

UNSPSC	83101808
ETIM-Klasse	EC002301
IGCC	6042

ETIM - Electrical characteristics

Abtastfrequenz [Hz]	10000
Anzahl der Strommesseingänge	6
Spannungsart der Versorgungsspannung	DC
Versorgungsspannung DC [V]	0..24
Anzahl der digitalen Ausgänge	1
Unterstützt Protokoll für IEC 61850 Ethernet	No
Unterstützt Protokoll für OPC UA PubSub	No
Unterstützt Protokoll für PROFIBUS	No
Unterstützt Protokoll für Modbus	Yes
Unterstützt Protokoll für PROFINET IO	No
Unterstützt Protokoll für sonstige Bussysteme	No
Mit Auditprotokollierung (Audit log)	No
Mit Firmware-Signatur	Yes
Mit Protokollierung von Sicherheitsereignissen (Security event log)	Yes
Mit rollenbasierter Zugriffskontrolle (RBAC)	No
Web-Server mit HTTPS-Übertragungsprotokoll	No

ETIM - Mechanical characteristics

Breite [mm]	36
Höhe [mm]	90
Tiefe [mm]	66
Schutzart (IP), frontseitig	IP20

ETIM - Technical features

Strommessgerät	Yes
Blindleistungsmesser	Yes
Mit Drehzahlmesser	No
Frequenzmesser	No
Impulszähler	No
Voltmeter	No
Wirkleistungsmessgerät	Yes
Fernanzeige	Yes

Handel

Validity starting date prod	2020-09-02
Ursprungsland	FR

Logistics

GTIN/EAN	3596033071669
----------	---------------

Customs number	9030900000
Price unit	PC
Gewicht der Verpackungseinheit	0.14
Länge der Verpackungseinheit	0.015
Breite der Verpackungseinheit	0.048
Tiefe der Verpackungseinheit	0.067
Technische Eigenschaften	
Anwendung	Residual and Power monitoring
Modell	R-60
Anzahl der Stromeingänge	6
Typ	Residual Current and Load Current acquisition module