

48290156

Module courant direct DIRIS Digiware I-30dc, 3 entrées de courant DC, Comptage



Plusieurs modules I peuvent être utilisés au sein du même système ce qui permet ainsi la mesure d'un grand nombre de départs.

Ils s'associent aux modules de mesure de la tension DIRIS Digiware U-3xdc. La mesure du courant se fait par l'intermédiaire de capteurs externes raccordés via des câbles RJ12-Molex disponibles en plusieurs longueurs. Les câbles sont facilement identifiables grâce à un code couleur (marron, orange, blanc). L'affichage depuis un écran DIRIS Digiware D ou depuis le serveur web embarqué Webview peut regrouper simultanément les mesures électriques des systèmes DIRIS Digiware AC et DC.

Caractéristiques techniques

Application	Metering
Modèle	I-30DC
Nombre de voies courants	3
Type	Current acquisition module

ETIM - Electrical characteristics

Sampling frequency [Hz]	10000
Number of current measurement inputs	3
Voltage type (supply voltage)	DC
Supply voltage DC [V]	0..24
Supporting protocol for IEC 61850 Ethernet	No
Supporting protocol for OPC UA PubSub	No
Supporting protocol for PROFIBUS	No
Supporting protocol for Modbus	Yes
Supporting protocol for PROFINET IO	No
Supporting protocol for other bus systems	No
With audit logging (audit log)	No
With firmware signature	Yes
With logging of security events (security event log)	Yes
With Role Based Access Control (RBAC)	No
Web server with HTTPS transfer protocol	No

ETIM - Mechanical characteristics

Width [mm]	18
Height [mm]	90
Depth [mm]	65
Degree of protection (IP), front side	IP20

ETIM - Technical features

Ampere meter	Yes
Blind power meter	Yes
With rotational speed meter	No
Frequency meter	No
Pulse counter	No
Voltmeter	No
Effective power measurement device	Yes
Remote display	No

Classification

UNSPSC	83101808
--------	----------

Points forts

- Multi-circuits
- Flexible
- Plug & Play
- Compact

Accès à la documentation associée

<https://www.socomec.fr/fr/reference/48290156>

Classe ETIM	EC002301
IGCC	6042
Commerce	
Date d'effet	2018-02-01
Pays d'origine	FR
Logistique	
GTIN/EAN	3596033002885
Code douane	9030900000
Unité de contenu	PC
Poids brut de l'unité d'emballage	0.09
Longueur de l'unité d'emballage	0.12
Largeur de l'unité d'emballage	0.085
Profondeur de l'unité d'emballage	0.033
Normes	
Conformité aux normes	IEC UL