

48290701

Capteurs de courant DC 100A fermés



Points forts

- Plug & Play
- Flexible
- Installation

Caractéristiques générales

- Plage de 50 à 5000 A.
- Associés à DIRIS Digiware DC.

Conforme aux normes

- IEC 61010-1

Accès à la documentation associée

<https://www.socomec.fr/fr/reference/48290701>

Les capteurs de courants DC mesurent les courants de charge d'une installation électrique en courant continu et transmettent l'information aux modules de mesure Idc via une connexion de type RJ12 côté module et Molex côté capteur.

La gamme se compose de capteurs fermés de 50 à 5000 A aux tailles variées permettant une utilisation pour des installations neuves ou existantes.

Jusqu'à 3 capteurs DC distincts peuvent être connectés au même module DIRIS Digiware Idc.

Caractéristiques techniques

Modèle	DC
Ouverture	10x20
Calibre	100
Courant nominal secondaire	Molex

ETIM - Electrical characteristics

Rated primary current [A]	100
Rated secondary current [A]	0.1
Rated secondary apparent power [VA]	0.1
Accuracy class	0.5
Overcurrent limiting factor	FS 10
Calibrated	Yes

ETIM - Mechanical characteristics

With contact protection	Yes
Height opening [mm]	10.4..10.4
Width opening [mm]	20.4..20.4
Snap mounting	Yes
With copper rail	Yes
Secondary connection	Plug-in connection

ETIM - Technical features

Model	Through-feed current converter
Number of primary inputs	1

Classification

UNSPSC	83101808
Classe ETIM	EC002048
IGCC	6042

Commerce

Date d'effet	2018-02-01
Pays d'origine	CN

Logistique

GTIN/EAN	3596033011580
Code douane	9030337000
Unité de contenu	PC
Poids brut de l'unité d'emballage	0.08
Longueur de l'unité d'emballage	0.035
Largeur de l'unité d'emballage	0.05
Profondeur de l'unité d'emballage	0.095

Normes

Conformité aux normes	IEC UL
-----------------------	------------