48290500

Capteur de courant fermé te-18 18mm 5-20A

Les capteurs de courants intelligents TE mesurent les courants de charge d'une installation électrique et transmettent l'information aux compteurs et centrales de mesure via une sortie plug and play RJ12. Disposant d'une plage de mesure élargie, les capteurs de courant TE couvrent toute la gamme de courant de 5 à 2000 A grâce à 7 références. Les capteurs de courant fermés TE sont associables aux DIRIS Digiware, DIRIS A-40 et DIRIS B via une connexion rapide RJ12.
De nombreux accessoires sont disponibles pour faciliter l'installation des capteurs dans tout type d'armoire.

Points forts

- Plug & Play
- Précis selon la norme IEC 61557-12
- Installation

Caractéristiques générales

- Plage de 5 à 2000 A.
- Associés aux DIRIS Digiware, DIRIS A-40 et DIRIS B.

Conforme aux normes

- IEC 61557-12
- ISO 14025
- UL

Accès à la documentation associée

https://www.socomec.fr/fr/reference/48290500

Caractéristiques techniques

Modèle	TE
Ouverture	Diam.8,6
Calibre	20
Courant nominal secondaire	RJ12

ETIM - Electrical characteristics

Rated primary current [A]	20
Rated secondary current [A]	0.1
Rated secondary apparent power [VA]	0.1
Accuracy class	0.2S
Overcurrent limiting factor	FS 10
Calibrated	Yes

ETIM - Mechanical characteristics

With contact protection	Yes
Height opening [mm]	8.6..8.6
Width opening [mm]	8.6..8.6
Opening diameter [mm]	8.6
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	2013-11-22
Pays d'origine	FR

Logistique

GTIN/EAN	3596032776466
Code douane	8504312990
Unité de contenu	PC
Poids brut de l'unité d'emballage	0.03
Longueur de l'unité d'emballage	0.02
Largeur de l'unité d'emballage	0.11
Profondeur de l'unité d'emballage	0.13

Normes

Conformité aux normes	IEC UL