

**48290658**

## Capteur de courant ouvrant iTR-32 32mm 160-600A



### Points forts

- Smart sensors
- Précis
- Technologie VirtualMonitor
- Technologie AutoCorrect

### Caractéristiques générales

- Plage de 25 à 600 A.
- Associés aux DIRIS Digiware, DIRIS A-40 et DIRIS B.
- Technologie PreciSense : classe de précision globale selon la norme IEC 61557-12.
- Installation et configuration facilitées.

### Conforme aux normes

- IEC 61557-12
- ISO 14025
- UL

### Accès à la documentation associée

<https://www.socomec.fr/fr/reference/48290658>

Les capteurs de courant ouvrants de la gamme iTR permettent de mesurer le courant d'une installation électrique. Associés à une centrale de mesure de la gamme DIRIS Digiware, DIRIS A-40, DIRIS B-10 ou B-30, ils permettent une mesure précise de 25 à 600 A et donnent accès à une classe de précision globale. La connectique RJ12 facilite les raccordements et l'intelligence embarquée évite les erreurs de configuration.

Les capteurs de la gamme iTR révolutionnent le monde de la mesure en donnant accès aux technologies de surveillance d'appareillages VirtualMonitor et de configuration automatique Autocorrect.

### Caractéristiques techniques

Modèle	iTR
Ouverture	32
Calibre	600
Courant nominal secondaire	RJ12

### ETIM - Electrical characteristics

Rated primary current [A]	600
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]	32..32
Width opening [mm]	32..32
Opening diameter [mm]	32
Snap mounting	Yes
With copper rail	Yes
Secondary connection	Plug-in connection

### ETIM - Technical features

Model	Attachable current transformer
Number of primary inputs	1

### Classification

UNSPSC	83101808
Classe ETIM	EC002048
IGCC	6042

### Commerce

Date d'effet	2018-01-01
Pays d'origine	FR

### Logistique

GTIN/EAN	3596033020100
Code douane	8504312990
Unité de contenu	PC
Poids brut de l'unité d'emballage	0.187
Longueur de l'unité d'emballage	0.05
Largeur de l'unité d'emballage	0.13
Profondeur de l'unité d'emballage	0.16

### Normes

Conformité aux normes

IEC<br/>UL