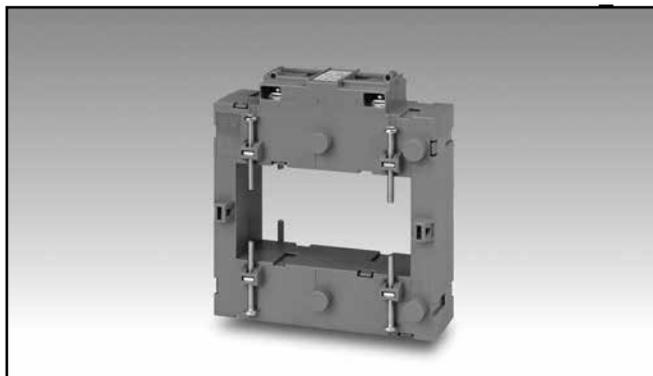


Accessoires

Transformateur de courant CA

Type CTD-8Q (max 55x100 mm)

CARLO GAVAZZI



- Transformateur de courant pour montage sur barre
- Précision: Classe 0,5
- Courants de 1000 A à 4000 A
- Jusqu'à 8 vis isolées pour la fixation de la barre
- Borne de raccordement équipée de deux vis (jusqu'à 4 fils raccordés)
- Capots de bornes plombables

Description du produit

Transformateur de courant Courants nominaux primaires de 1000 A à 4000 A. avec possibilité de montage sur barre.

Référence

CTD-8Q 4000 5A XXX

Modèle _____
 Courant primaire _____
 Courant secondaire _____
 Option _____

Tableau de sélection

Modèle	Courant primaire	Courant secondaire	Option
CTD-8Q	1000 1500 2000 2500 3000 4000	5A	XXX: aucune

Caractéristiques d'entrée

Fréquence de fonctionnement	50 à 60 Hz
Tension max. du réseau	0.72 kV
Niveau nominal d'isolation	3 kV/1 min. @ 50 Hz
Classe d'isolement	B
Courant de courte durée	
I_{th} I_{dyn}	Typique 100 I_n / 1 s 2.5 I_{th} Le courant thermique de courte durée I_{th} est limité par la taille du câble/de la barre
Facteur de sécurité (FS)	≤ 10

Température de fonctionnement	-30°C à +40°C (-22°F à 104°F) (R.H. < 90% sans condensation @ 40°C)
Température de stockage	-30°C à +70°C (-22°F à 158°F) (R.H. < 90% sans condensation @ 40°C)
Homologation	CE
Raccordement	à vis
Section du câble	de 1.5 à 4mm ²
Indice de protection	IP20
Taille des barres	Max. 55x100 mm
Poids	< 1,1 Kg

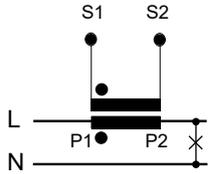
Caractéristiques générales

Normes	Conforme à la norme EN61869-2
Boîtier	Polycarbonate UL94 V2
Montage	Montage sur barre
Accessoires standards inclus	2 vis pour bornes de raccordement. 8 vis de fixation pour barre. 2 capots de bornes plombables.

Caractéristiques de sortie

Courant secondaire nominal	5 A
Classe	15 VA

Schémas de câblage



Dimensions (mm)

