

# Gestion de l'Énergie

## Capteurs de courant ouvrants

### Type CTV4X

CARLO GAVAZZI



- Capteur de courant ouvrant pour applications mises à niveau
- Classe de précision 1%
- Sortie secondaire standard 0,333V

### Description produit

Capteur de courant ouvrant aux dimensions compactes, convenant aux applications mises à niveau lorsque utilisé en association avec le compteur d'énergie EM21-72V.

### Commander **CTV4X 400A 333MV**

Modèle \_\_\_\_\_  
Courant primaire \_\_\_\_\_  
Sortie secondaire \_\_\_\_\_

### Sélection du type

#### Courant primaire

**400A:** Entrée courant primaire 400A

#### Sortie secondaire

**333MV:** Tension de sortie secondaire 333mV

### Caractéristiques

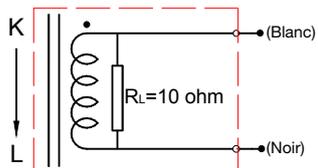
#### Caractéristiques électriques

Courant Primaire Nominal	400A (20-480A max)
50/60Hz	
Rapport du courant	400A/333mV
Résistance CC à 20°C	130Ω max
Précision	1%
Linéarité	0,5%
Erreur phase dans plage de courant nominal @RL =50 Ω	≤2°
Température de fonctionnement	de -40 à 85°C
Température de stockage	de -45 à 90°C
Tension de tenue diélectrique (Hi-pot)	3500V/1mA/1min
Résistance d'Isolation	DC500V/100MΩ min
Max tension câble du primaire	660V

#### Spécifications mécaniques

Matériau du boîtier	PP3307
Angle d'ouverture	180 degrés
Borne de sortie	Câble PVC UL1015 22AWG (0,32mm <sup>2</sup> )
Poids approx.	200g
Certification	CE, cURus

## Schéma de câblage



## Dimensions

