## Gestione Energia Sensore di corrente a nucleo apribile Modello CTV3X

**CARLO GAVAZZI** 



- Sensore di corrente a nucleo apribile
- Classe di precisione 1%
- Uscita del secondario standard 0.333V

### **Descrizione prodotto**

Sensore di corrente compatto a nucleo apribile, utile per le applicazioni "retrofit" utilizzato in combinazione con il contatore di energia EM21-72V.

Come ordinare CTV3X 200A 333MV	CITOM ZOOM
--------------------------------	------------

Madalla	
Modello ———	
Corrente primaria —	-
Uscita secondaria —	

### Selezione prodotto

Corrente primaria	Uscita secondaria
200A: 200A ingresso di corrente primaria	333MV: 333mV uscita secondaria in tensione

#### **Caratteristiche**

#### Caratteristiche elettriche

Corrente primaria nominale

50/60Hz

Rapporto Corrente

Rapporto giri

Resistenza avvolgimento

DC a 20°C

Precisione

Linearità

Errore di fase nel campo della corrente nominale

Temperatura di funzionamento

Temperatura di

immagazzinamento

Tensione di rigidità dielettrica

(Hi-pot)

Resistenza di isolamento Tensione massima del cavo

del primario

2-200A

200A/333mV

Np:Ns=1:3000

 $160\Omega$  Max

1%

0.5%

≤2°

da -40 a 85°C

da -45 a 90°C

3500V/1mA/1min CC500V/100MΩ min

660V

#### Caratteristiche meccaniche

Materiale della custodia Angolo di apertura Terminali di uscita

Peso approssimativo Approvazioni PP3307 180° UL1015 22AWG (0,32mm²) cavi in PVC 118g CE, cURus

# Schema di collegamento

## **Dimensioni**





