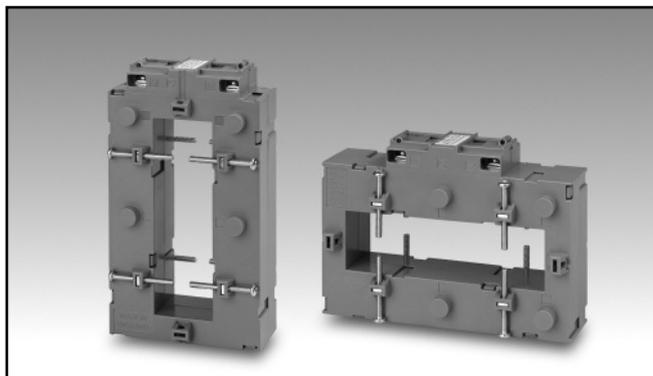


# Accessori

## Trasformatore di corrente

### Modello CTD-11VH max 35x125 mm

CARLO GAVAZZI



- Trasformatore di corrente per barra passante
- Classe 0,5
- Correnti da 1000A a 4000 A
- Fino a 8 viti isolate di fissaggio a barra passante
- Doppio morsetto di collegamento (connessione di fino a 4 fili)
- Morsetti di collegamento sigillabili mediante appositi copri morsetto

### Descrizione prodotto

Trasformatore amperometrico per montaggio a barra passante. Corrente primaria da 1000A a 4000A.

### Come ordinare **CTD-11V 4000 5A XXX**

Modello \_\_\_\_\_  
 Corrente primaria \_\_\_\_\_  
 Corrente secondaria \_\_\_\_\_  
 Opzioni \_\_\_\_\_

### Selezione prodotto

| Modello                      | Corrente primaria | Corrente secondaria | Opzioni      |
|------------------------------|-------------------|---------------------|--------------|
| CTD-11V: montaggio verticale | 1000              | 5A                  | XXX: nessuna |
| CTD-11H: montag. orizzontale | 1500              |                     |              |
|                              | 2000              |                     |              |
|                              | 2500              |                     |              |
|                              | 3000              |                     |              |
|                              | 4000              |                     |              |

### Caratteristiche di ingresso

|                            |   |
|----------------------------|---|
| Frequenza di funzionamento | da 50 a 60 Hz   |
| Tensione max. di sistema   | 0.72 kV   |
| Isolamento                 | 3 kV/1 min. @ 50 Hz   |
| Classe di isolamento       | B   |
| Sovraccarico istantaneo    | Tipico 100 I <sub>n</sub> /1 s<br>2.5 I <sub>th</sub><br>La corrente termica istantanea I <sub>th</sub> è comunque limitata dalle dimensioni del cavo o della barra |
| Fattore di sicurezza (FS)  | ≤ 10  |

|                                 |  |
|---------------------------------|--|
| Temperatura di funzionamento    | Da -30°C a 40°C (da -22°F a 104°F) (U.R. < 90% senza condensa @ 40°C)  |
| Temperatura di immagazzinamento | Da -30°C a +70°C (da -22°F a 158°F) (R.H. < 90% senza condensa @ 40°C) |
| Approvazioni                    | CE   |
| Connessioni                     | A vite   |
| Sezione del cavo                | Da 1,5 a 4 mm <sup>2</sup>   |
| Grado di protezione             | IP20   |
| Dimensione barra passante       | Max. 35x125 mm   |
| Peso                            | < 1,2 Kg   |

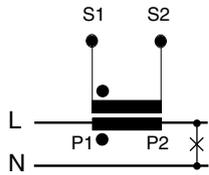
### Caratteristiche generali

|                        |   |
|------------------------|---|
| Conformità alle norme  | Secondo EN60044-1   |
| Custodia               | Policarbonato<br>UL 94 V2   |
| Fissaggio              | Su barra  |
| Accessori in dotazione | 2 viti per morsetti di collegamento.<br>8 viti di fissaggio per barra passante.<br>2 copri morsetti per sigillatura del collegamento. |

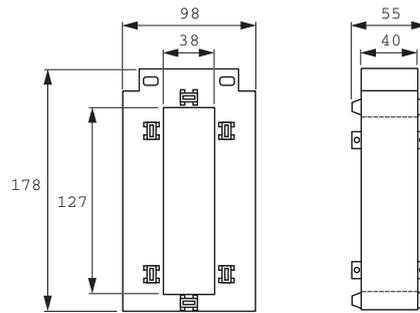
### Caratteristiche di uscita

|                              |      |
|------------------------------|------|
| Corrente secondaria nominale | 5 A  |
| Prestazione                  | 15VA |

**Schema di collegamento**



**Dimensioni: montaggio verticale (mm)**



**Dimensioni: montaggio orizzontale (mm)**

