

Gestione Energia

Trasformatore di corrente trifase

Tipo TCD2X

CARLO GAVAZZI



- Trasformatore di corrente trifase compatibile con il contatore di energia EM270
- Corrente primaria 250 A
- Dimensione del foro 21x25 mm
- Centro del foro 35 mm
- Auto riconoscimento del modello TCD collegato mediante lo strumento EM270-72D
- Parametri di calibrazione memorizzati in EEPROM
- Montaggio su barra, guida DIN o muro, con accessori di montaggio inclusi
- Collegamento al contatore di energia EM270-72D mediante RJ11

Descrizione prodotto

Triplo trasformatore di corrente a nucleo solido utilizzato in combinazione al contatore di energia EM270. Equipaggiato con un cavo e connettore RJ11 per una installazione veloce. Il contatore di energia rivela automaticamente il valore nominale del primario di corrente, facendo risparmiare all'utente il tempo di configurazione e

la relativa programmazione dei parametri. Con la centratura dei fori compatibile con i più comuni sezionatori presenti sul mercato, questo trasformatore di corrente può essere montato direttamente sulle barre stesse o, mediante gli appositi accessori, inoltre può essere fissato a muro o su guida DIN.

Come ordinare **TCD2X 250 80CM X**

Modello _____
 Corrente primaria _____
 Lunghezza cavo _____
 Opzione _____

Selezione modello

Corrente primaria	Lunghezza cavo	Opzione
250: corrente primaria di ingresso 250A	80 CM: 80cm 150 CM: 150cm 200 CM: 200cm	X: nessuna

Specifiche

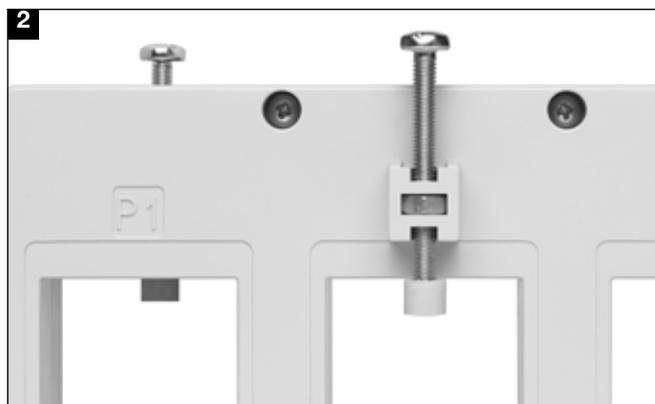
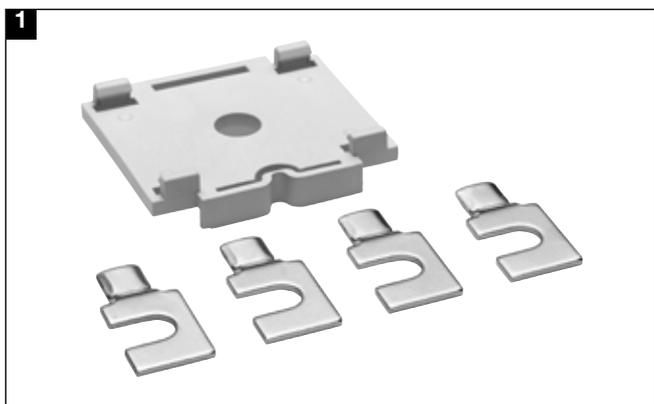
Frequenza operativa	da 45 a 65 Hz	Sovraccarico di corrente continuativo	120 %
Tensione di sistema massima	0,72 kV		
Livello di isolamento nominale	4 kVAC / 1 min		
Sovraccarico di corrente istantaneo	Tipico 100 I _n /1s		
I _{th}	2,5 I _{th}		
I _{dyn}			

Specifiche generali

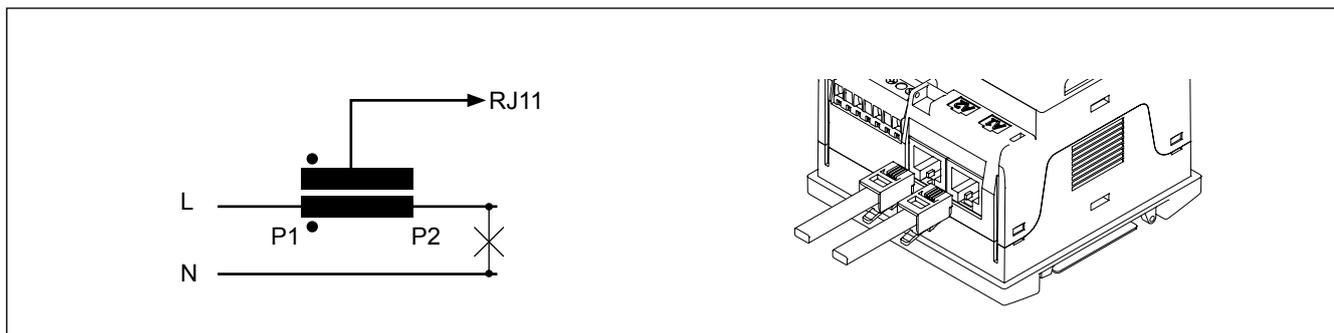
Conformità alle norme	Equivalente a EN60044-1	Temperatura di funzionamento	da -25°C a +55°C (-13°F to 131°F) (U.R. < 90% senza condensa @ 40°C)
Custodia	Noryl, autoestinguenza: UL 94 V-0	Temperatura di immagazzinamento	da -30°C a +70°C (-22°F to 158°F) (U.R. < 90% senza condensa @ 40°C)
Montaggio	Guida DIN, a barra e a muro	Conessioni	RJ11
Approvazioni	CE	Grado di protezione	IP20
Accessori standard	Due clip di fissaggio per montaggio a muro. Un adattatore per guida DIN. Tre viti di fissaggio alla sbarra	Dimensioni barra	Max 21x25 mm
		Centro del foro	35 mm
		Peso	370 g

Vantaggi

- Montaggio facile e veloce sia su un pannello che su guida DIN (vedi figura 1).
- Viti multiple dotate di cappucci di isolamento per garantire un fissaggio solido e sicuro del trasformatore alla barra conduttrice (vedi figura 2).



Schema di collegamento



Dimensioni

