



Trasformatore amperometrico a barra passante per strumenti in corrente alternata x/5 A.

Caratteristiche generali

- ▶ Passaggio barra/cavo
- ▶ No fissaggio su guide DIN
- ▶ Doppio morsetto per secondario
- ▶ Apertura (foro) per passaggio cavo o sbarra (primario)

Caratteristiche tecniche

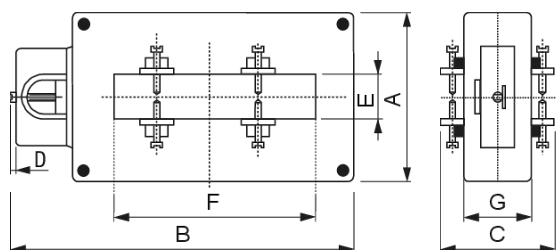
Alimentazione	
Frequenza	50 / 60 Hz
Misura	
Rapporto di trasformazione	1500/5 A
Caratteristiche funzionali	
Sovraccarico massimo continuo	1,2 In A A
Fattore di sicurezza	<5
Tensione massima di esercizio	720 V
Tensione nominale di tenuta a 50HZ per 1 min	3 kV
Potenza nominale Classe 0,5	30 VA
Potenza nominale Classe 1	45 VA
Potenza nominale Classe 3	60 VA
Condizioni di utilizzo	
Campo temperatura di funzionamento	-10 ÷ 50 °C
Caratteristiche fisiche	
Custodia isolata	✓
Ingombri	
Altezza (A)	94 mm
Larghezza (B)	178 mm
Profondità (C)	66 mm
Altre dimensioni	
Quota - D	5 mm
Quota - E	20 mm

Altre dimensioni	
Quota - F	102 mm
Quota - G	38 mm

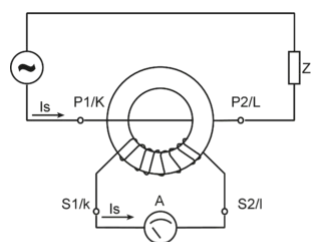
Dimensioni

Vista Frontale

Vista Laterale



Schema di collegamento



Nel collegamento di tutti i trasformatori amperometrici è importante rispettare i sensi di percorrenza della corrente.

- Primario: da P1/K a P2/L
- Secondario: da S1/k a S2/l

Note: la portata del trasformatore amperometrico deve corrispondere al fondo scala dello strumento.

Varianti di prodotto

TL2 1000/5A

VJ35754005

Trasformatore di corrente a barra passante
1000/5 A

Norme di riferimento

La conformità alle Direttive Comunitarie:

• 2014/35/UE (LVD) • 2014/30/UE (EMCD) • 2011/65/UE e 2015/863/UE (ROHS)

è dichiarata in riferimento alle Norme seguenti:

• EN 61010-1 • EN 61869-2 • EN IEC 61000-6-2 • EN IEC 61000-6-3 • EN IEC 63000