



Trasformatore amperometrico a barra passante per strumenti in corrente alternata x/5 A e x/1 A, fissaggio su guida din o a pannello (tramite i supporti in dotazione).

Caratteristiche generali

- Passaggio barra: 25-30-40 mm
- Passaggio cavo: Ø 30 mm
- Doppio morsetto per secondario
- Apertura (foro) per passaggio cavo o sbarra (primario)

Caratteristiche tecniche

Alimentazione	
Frequenza	50 / 60 Hz
Misura	
Rapporto di trasformazione	800/5 A
Caratteristiche funzionali	
Sovraccarico massimo continuo	1,2 I _n 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	15 VA
Potenza nominale Classe 1	20 VA
Potenza nominale Classe 3	30 VA
Condizioni di utilizzo	
Campo temperatura di funzionamento	-10 ÷ 50 °C
Caratteristiche fisiche	
Custodia isolata	✓
Ingombri	
Altezza (A)	96 mm
Larghezza (B)	71 mm

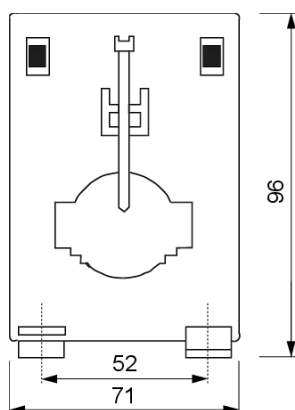
Ingombri

Profondità (C)

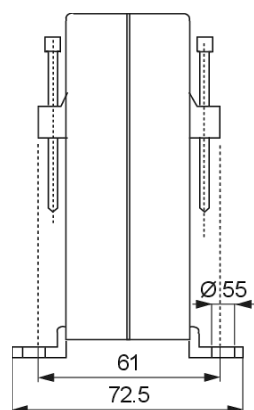
72.5 mm

Dimensioni

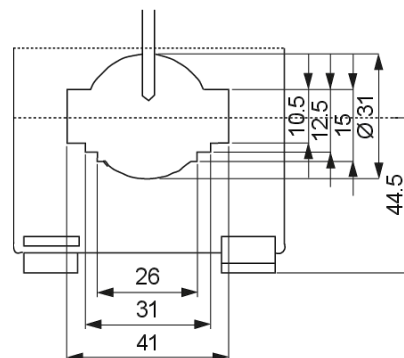
Vista Frontale



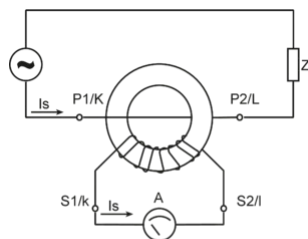
Vista Laterale



Dettaglio Foro



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

TU 40 50/5A

VM712700

Trasformatore di corrente a barra passante
50/5 A

TU 40 100/5A

VM715000

Trasformatore di corrente a barra passante
100/5 A

TU 40 200/5A

VM718400

Trasformatore di corrente a barra passante
200/5 A

TU 40 400/5A

VM721800

Trasformatore di corrente a barra passante
400/5 A

TU 40 1000/5A

VM725900

Trasformatore di corrente a barra passante
1000/5 A

TU 40 60/5A

VM713500

Trasformatore di corrente a barra passante
60/5 A

TU 40 125/5A

VM716800

Trasformatore di corrente a barra passante
125/5 A

TU 40 250/5A

VM719200

Trasformatore di corrente a barra passante
250/5 A

TU 40 500/5A

VM722600

Trasformatore di corrente a barra passante
500/5 A

TU 40 150/1A

VM717621

Trasformatore di corrente a barra passante
150/1 A

TU 40 75/5A

VM714300

Trasformatore di corrente a barra passante
75/5 A

TU 40 150/5A

VM717600

Trasformatore di corrente a barra passante
150/5 A

TU 40 300/5A

VM720000

Trasformatore di corrente a barra passante
300/5 A

TU 40 600/5A

VM723400

Trasformatore di corrente a barra passante
600/5 A

TU 40 250/1A

VM719221

Trasformatore di corrente a barra passante
250/1 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

Vemer S.p.A. declina ogni responsabilità per l'impiego dei prodotti per usi diversi da quelli cui sono destinati, così come indicato nella documentazione tecnica. Vemer S.p.A. si riserva il diritto di apportare, senza obbligo di preavviso, le modifiche che, a proprio insindacabile giudizio, consentano di migliorare le caratteristiche tecniche e funzionali dei prodotti e le relative logiche di produzione. Le caratteristiche tecniche e le immagini dei prodotti indicate sono riportate a titolo informativo e non hanno alcun carattere vincolante essendo possibile la loro modifica senza alcun preavviso.