

Altri prodotti

Centraline di misura

CTP: Cortocircuitatore automatico di TA



Uso

Il CTP è un dispositivo che assicura la protezione delle persone e delle apparecchiature contro i pericoli dovuti all'apertura a vuoto del circuito secondario di un TA.

Conformità alle norme

- > Conformità alle norme NF C 15-100 articoli 473.1.4-556.3
- > GAM EG 13.C (normativa militare)

Altre normative

- > Decreto francese n° 88-1056 del 14/11/88: Sicurezza sul lavoro
- > Decreto francese n° 91-986 delle Miniere e Cave

Riferimenti

Calibro (A)	Tensioni di picco max	Frequenza d'uso	Tensione differenziale max.	Codice
5 A	21 VAC	45 ... 400 Hz	600 VAC	4990 0521
5 A	25 VAC	45 ... 400 Hz	600 VAC	4990 0525 ⁽¹⁾

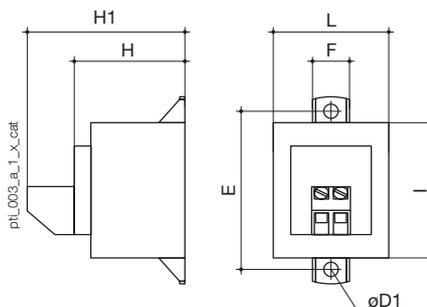
(1) Approvato dal DCN (Direzione delle Costruzioni Navali).

Caratteristiche

Indice di protezione della scatola	IP55
Indice di protezione della morsetteria	IP20
Sezione di collegamento	2,5 mm ²
Peso	82 g

Calibro (A)	D1	E	F	H	H1	I	L
5	4,2	47	9,6	32	44	41	34,7

Dimensioni



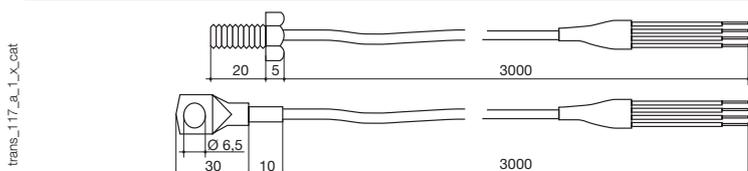
Sonda PT100 a vite

- Elemento sensibile conforme alla norma IEC 751 Classe A.
- Montaggio a 4 fili
- Cavo di uscita di 3 metri isolato con Teflon.
- Classe di tolleranza A:
 - Precisione a -50 °C: ±0,14 °C,
 - Precisione a 0 °C: ±0,13 °C,
 - Precisione a +50 °C: ±0,25 °C,
 - Precisione a +100 °C: ±0,26 °C,
 - Precisione a +150 °C: ±0,33 °C.

Riferimenti

Prodotti	Codice
Sonda di temperatura PT100 con viti M6	4825 0208
Sonda di temperatura PT100 con viti a occhio M6	4825 0209

Dimensioni



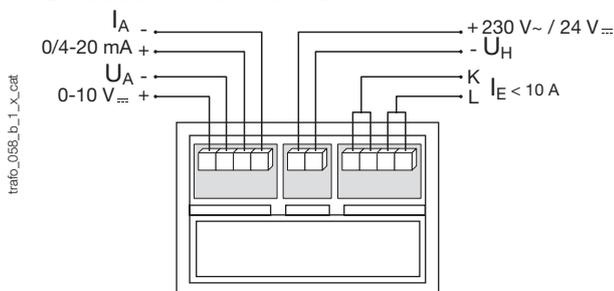
Trasformatore con convertitore integrato (CTA-VA)



Convertitore di misura integrato col trasformatore a cavi ($\varnothing 27$ mm) o a barre (40×10 mm) passanti.

- Ingresso:
 - Collegamento diretto da 0 a 10 A
 - Primario del TA da 50 a 400 A (autoalimentato)
 - Primario del TA da 15 a 500 A (alimentazione secondaria)

- Uscita:
 - 0-20 mA, 0-10 V (modello CTA-VA),
 - 4-20 mA, 0-10 V (modello CTA-VA4).
- Autoalimentato o alimentazione secondaria 24 VDC o 230 VAC.
- Dimensioni: 135 x 80 x 50 mm.



Riferimenti

	0-20 mA / 0-10 VDC Autoalimentato	4-20 mA / 0-10 VDC 230 VAC	4-20 mA / 0-10 VDC 24 VDC
Primario	Codice	Codice	Codice
5 A	-	192Y 0602	192Y 0902
10 A	-	192Y 0603	-
15 A	-	192Y 0604	192Y 0904
20 A	-	192Y 0605	192Y 0905
25 A	-	192Y 0606	192Y 0906
30 A	-	192Y 0607	192Y 0907
40 A	-	192Y 0608	192Y 0908
50 A	192Y 0409	-	192Y 0909
60 A	192Y 0410	-	-
75 A	192Y 0411	192Y 0611	192Y 0911
100 A	192Y 0412	192Y 0612	192Y 0912
250 A	192Y 0425	-	192Y 0925
400 A	192Y 0440	-	192Y 0940
500 A	-	192Y 0650	-

Trasformatore di tensione BTV 25



Applicazioni

Misura e converte il valore della grandezza d'ingresso rilevato sul primario di un trasformatore in un segnale in tensione direttamente proporzionale.

I modelli BTV 25 sono dei trasformatori di tensione.

Raccomandazioni

Poiché questi trasformatori di tensione sono progettati specialmente per l'alimentazione delle apparecchiature di misura, è sconsigliato collegarli ad altri elementi che potrebbero modificarne la precisione. Questo è dovuto all'effetto degli errori di sfasamento. Per consumi maggiori di 25 VA deve essere aggiunto un altro trasformatore.

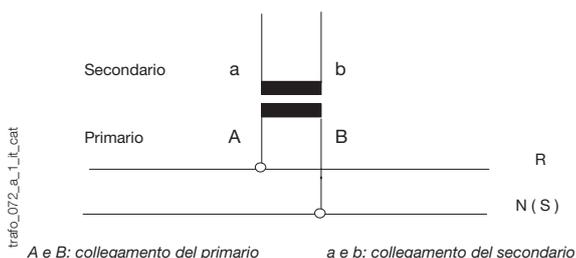
Riferimenti

Primario	Secondario	Potenza	Codice
230 VAC	100 VAC	25 VA	192M 2020
400 VAC	100 VAC	25 VA	192M 2030
440 VAC	100 VAC	25 VA	192M 2044
500 VAC	100 VAC	25 VA	192M 2050
600 VAC	100 VAC	25 VA	192M 2060
660 VAC	100 VAC	25 VA	192M 2066
800 VAC	100 VAC	25 VA	Consultateci per informazioni

Caratteristiche

Classe di precisione	1%
Qualità dielettrica	3 kV per 1 min.
Frequenza d'impiego	50 - 60 Hz
Sovraccarico permanente	1,2 U_n

Collegamento



Dimensioni

