

TCU 1-2-3

UNITA' CONTROLLO TEMPERATURA

LORENZONI

Unità per il controllo della temperatura in sistemi di tracciatura elettrica.

- Tre campi di temperatura
- Sensore a capillare
- Esecuzione IP55
- Capillare protetto con guaina in acciaio

L'unità TCU è, per la sua elevata robustezza ed affidabilità, la migliore soluzione per il comando e controllo della temperatura dei sistemi di tracciatura elettrica di tubazioni e serbatoi in processi industriali.

Il termostato elettromeccanico On/Off a bulbo sensibile ad espansione di fluido ha il capillare protetto con una guaina metallica spiralata in acciaio zincato.

Sul frontale dell'unità sono alloggiare due lampade di segnalazione, una verde che indica la presenza di tensione nell'unità e la seconda rossa, che indica lo stato di inserimento dei circuiti scaldanti collegati.



CARATTERISTICHE TECNICHE	TCU 1	TCU 2	TCU 3
CODICE	523.0000.001	523.0000.002	523.0000.003
CAMPO DI TEMPERATURA IN °C	0-40	30-120	50-320
DIFFERENZIALE (°C)	3	7	9
MX TEMP. BULBO (°C)	60	140	340
MIN. TEMP. SENSORE (°C)	-20	-20	-20
LUNGHEZZA CAPILLARE (mt)	1,0	1,0	1,0
MATERIALE DEL CAPILLARE	RAME	RAME	AI SI 304
DIMENSIONE CUSTODIA (mm)	255x220x100	255x220x100	255x220x100
COMANDO DEI CAVI	A MEZZO TELERUTTORE	A MEZZO TELERUTTORE	A MEZZO TELERUTTORE
REGOLAZIONE TEMPERATURA	A MEZZO MANOPOLA INTERNA	A MEZZO MANOPOLA INTERNA	A MEZZO MANOPOLA INTERNA
NR CONTATTI IN USCITA	2	2	2
PORTATA DEI CONTATTI	20A a 250V AV	20A a 250V AV	20A a 250V AV