



DESCRIZIONE ESTESA

Termoregolatore digitale per l'attivazione automatizzata di impianti scaldanti HTC su tubazioni o serbatoi.

GAMMA DI PRODOTTO

Famiglia	Cavi scaldanti
Serie	Accessori per cavi scaldanti
Codice Metel	CTRHTC1
Nome commerciale	CTRHTC1
Contenuto kit	Termoregolatore digitale, istruzioni

INFORMAZIONI DIMENSIONALE

Altezza (L)	mm	87
Larghezza (W)	mm	70
Profondità (H)	mm	65

INFORMAZIONI GENERALI

Colore	Grigio	
Peso	g	200
Display	LED 3 digit	
Led di segnalazione intervento	Si	
Range di visualizzazione	°C	-99 ... 999
Risoluzione	0,1 °C (-9,9 ÷ 99,9 °C)	1 °C (< -9,9 °C e > +99,9 °C)
Precisione	± 0,5 % del valore di fondo scala	
Segnalazione acustica allarmi	Si	
Segnalazione visiva allarmi	Si	

INFORMAZIONI TECNICHE

Numero moduli DIN	4	
Tensione di alimentazione	V	230 (AC)
Relè uscita	A	8
Carico resistivo max. commutabile	W	1760 (a 230 V)
Frequenza	Hz	50/60
Potenza assorbita	mA	100 mA a 12 V 50 mA a 24 V
Tempo di campionamento	s	0,5
Temperatura ambiente di esercizio	°C	0 ... 50
Umidità di esercizio	< 80%	
Controllo attivazione a temperatura	°C	-99 ... 999
Numero di set point indipendenti	2	

CONFORMITA' DI PRODOTTO E DI SISTEMA

Norme di riferimento	EN 61000-6-2	EN 55014-1	EN 60730-2-9
	EN 61000-6-4	EN 55014-2	
Conformità	Direttiva 2012/19/UE (RAEE) Direttiva Bassa Tensione 2014/35/UE (LVD) Direttiva Compatibilità Elettromagnetica 2014/30/UE (EMC)		
Marcatura CE	Si		
Marcatura Doppio Isolamento	Si		
Grado di protezione	IP	40	
Classificazione ETIM	Ver. 7.0	EC001666	

INFORMAZIONI DI SICUREZZA

Prodotto tossico	No
Prodotto pericoloso	No
Conformità CLP (Regolamento 1272/2008/CE)	n.a.

INFORMAZIONI LOGISTICHE

confezione	Barcode	1 pc	EAN 13	8053323904502
	Dimensioni (L x W x H)	1 pc	m	
	Peso	1 pc	kg	
Codice doganale	90321080			
Paese d'origine	Italia			

NOTE

Queste informazioni e le nostre indicazioni tecniche corrispondono a nostre cognizioni ed esperienze senza tuttavia costituire nostra garanzia in relazione ai risultati finali o responsabilità derivanti da qualsivoglia rapporto giuridico. Considerata, infatti, la molteplicità dei materiali delle condizioni delle movimentazioni e stoccaggio, nonché delle condizioni produttive e di impiego, tutte le informazioni e le indicazioni sopra riportate devono essere preventivamente verificate dall'utente in funzione delle sue specifiche circostanze di utilizzo.