



Monitoraggio

soglie sensori di temperatura/ uscita 2 contatti NO

Serie	
Codice	X756370
Sigla	LCON_TLS_FDT
Codice doganale	85043129
DATI TECNICI DI INGRESSO	
Tipo di segnale ingresso	PT100, PT1000, potenziometri, termocoppie (B, C, E, J, K, N, R, S, T)
Range di ingresso	-200...+2400 °C (in base al sensore) o 0...600 kΩ
Parametrizzazione ingresso	software FDT/DTM (1)
DATI TECNICI DI USCITA	
Tipo di segnale uscita	2 contatti NA (rele a stato solido)
Range di uscita	30 Vdc / 100 mA
Indicatore di stato	LED
Modalità operativa	valore limite, finestra, tendenza, inversione e memoria
Parametrizzazione di uscita	FDT/DTM software (1)
DATI TECNICI GENERALI	
Tensione di alimentazione	24 Vdc (16.8...30 Vdc)
Corrente assorbita	12 mA
Precisione	0.2% FSR / 0.4% FSR
Errore lineare	±0.1% FSR
Coefficiente di temperatura	<100 ppm/K
Tempo di assestamento	1...500 ms (regolabile, default 30ms)
Risoluzione	16 bit
Intervallo di temperatura di utilizzo	-40...+70°C
Isolamento	2.5 kVac / 60 s
Tipo di isolamento	2-vie (IN / OUT)
Categoria di sovratensione / grado di inquinamento	II / 2
Grado di protezione	IP 20
Tipo di collegamento IN/OUT	1.5 mm ² / 1.5 mm ² (vite)
Materiale del contenitore	materiale plastico UL94V-0
Dimensioni (LxHxP)	6.2x90x115.5 mm
Peso approssimativo	40 g
Informazioni di montaggio	su guida, affiancati
ACCESSORI	
Profilato di appoggio (IEC60715/TH35-7.5)	PR/3/AC, PR/3/AC/ZB, PR/3/AS, PR/3/AS/ZB
Ponte a pettine rosso	CWBK 7-0802 (codice X766802)
Ponte a pettine bianco	CWBK 7-0803 (codice X766803)
Ponte a pettine blu	CWBK 7-0804 (codice X766804)
Kit di programmazione	LCONZUSB (codice X756894)
APPROVAZIONI E MARCATURE	CE



* Ingresso: PT100, PT1000, termocoppie, potenziometri* Uscita: 2 semiconduttori a contatti NO* Isolamento: 2.5 kVac, isolamento a 2-vie* Range programmabili con software FDT/DTM
1 (1) L'intervallo del segnale di ingresso e di uscita è selezionabile tramite un DIP-switch o personalizzato con il software FDT / DTM e l'interfaccia LCONZUSB

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

LCON_TLS_FDT Monitoraggio soglie sensori di temperatura/
uscita 2 contatti NO