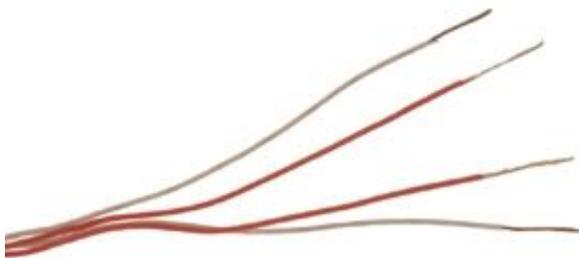


Sensore a termistore patch autoadesivo - 1m



Labfacility are the UK's leading manufacturer of Temperature Sensors, Thermocouple Connectors and associated Temperature Instrumentation and stockings of Thermocouple Cables. The Company has been trading since 1971 and is ISO9001 accredited.

Questo termistore NTC 10K a 2 fili con supporto in lamina autoadesiva, toppa flessibile in gomma siliconica e un intervallo di temperatura da -50 a +150 C, un dispositivo versatile di rilevamento della temperatura.

Caratteristiche principali:

Valore di resistenza: 10K ohm

Tipo: termistore NTC (Negative Temperature Coefficient), il che significa che la sua resistenza diminuisce all'aumentare della temperatura.

Supporto adesivo: il supporto in lamina autoadesiva garantisce un migliore contatto termico e tempi di risposta pi rapidi alle variazioni di temperatura.

Toppa flessibile in gomma siliconica: offre durata e flessibilit, consentendo di fissare il termistore a superfici curve o irregolari.

Intervallo di temperatura: in grado di misurare con precisione temperature da -50C a +150C.

Cablaggio: configurazione a 2 fili per una semplice connettivit.

Applicazioni:

Monitoraggio della temperatura superficiale: ideale per il fissaggio a superfici in cui necessaria la misurazione diretta della temperatura a contatto, come dissipatori di calore, tubi o componenti elettronici.

Monitoraggio ambientale: utile nei sistemi HVAC, nei dispositivi di climatizzazione e in altre applicazioni che richiedono la misurazione della temperatura ambiente.

Processi industriali: adatto per il monitoraggio delle temperature nelle apparecchiature e nei processi industriali, soprattutto dove la risposta rapida e le misurazioni precise sono fondamentali.

Indicazioni

Specifications

Product Code	XE-9855-001
General Description	Suitable for general purpose industrial & commercial use
Sensor Type	Silicone rubber patch with self-adhesive foil backing
Patch dimensions	L40 x W15mm
Cable Length	1m
Cable Type	PTFE insulated twisted leads



LABFACILITY

TEMPERATURE & PROCESS TECHNOLOGY

Core / Strands	7/0.2mm
Cable Termination	Bare Tails
Max. Temperature	+150°C
Min. Temperature	-50°C
Accuracy	+/- 0.2K (over 0-70°C)
Number of Wires	2