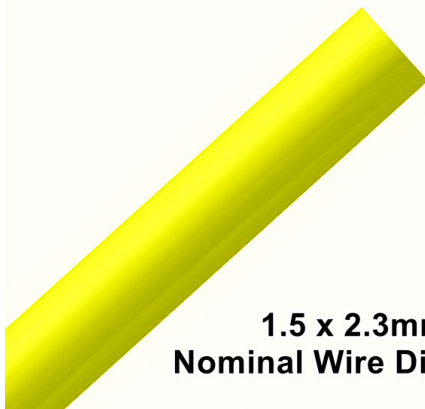


Termocoppia a filo sigillata ermeticamente ANSI



Hermetically Sealed Tip



**1.5 x 2.3mm
Nominal Wire Diameter**



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.

Punta ermetica ermetica

Impermeabile e adatto per l'inserimento in liquidi

Isolamento in PFA resistente agli oli e agli agenti chimici

Per l'uso a temperature comprese tra -75 e +260 gradi C

Punta isolata elettricamente testata a 1,0 Kv di serie (pu essere testata a tensioni pi elevate)

Conduttori flessibili a trefoli da 7/0,2 mm (24AWG)

Diametro nominale del filo 1,5 x 2,3 mm

Disponibile con estremit standard o terminazioni con connettore maschio mini termocoppia

Una termocoppia a filo IP67 sigillata ermeticamente per l'uso in ambienti corrosivi o umidi.

Questo versatile sensore multiuso stato progettato specificamente per l'uso e per la protezione dalla corrosione in ambienti difficili o umidi. Ha un tempo di risposta rapido e pu essere facilmente pulito. La termocoppia a filo flessibile impermeabile isolata in PFA offre un'eccezionale resistenza a oli, fluidi, gas e sostanze chimiche ed isolata elettricamente.

La punta della termocoppia contiene la connessione di rilevamento a perline, che sigillata a saldare per fornire un rivestimento PFA continuo su tutta la lunghezza e fornire un'atmosfera ermetica e resistente all'umidit.

Applicazioni tipiche

Farmaceutico, Autoclavi e Sterilizzazione

Cibo e ristorazione

Ambientale

R&D, mappatura della temperatura e acquisizione dati

Indicazioni

Specifications

General Description	An IP67 wire thermocouple that is hermetically sealed for use in corrosive or wet environments
Sensor Type	Hermetically sealed

Thermocouple Type	K & J
Cable Length	1, 2 & 5m
Cable Type	PFA Flat Pair insulation
Core / Strands	7/0.2mm (24AWG)
Termination Type	Miniature flat pin plug colour coded in accordance ANSI MC96.1 or bare tails
Max. Temperature	+260°C
Min. Temperature	-75°C
Tolerance	Class 1
Standards Met	ANSI MC96.1
IP Rating	IP67
Important Information	Pressure tested at 40 PSI as standard