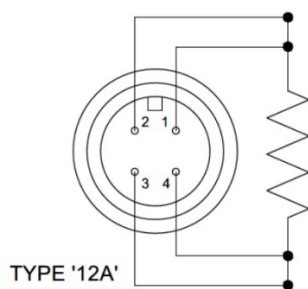


**Capteur RTD Pt100 d'automatisation industrielle
avec connecteur M12 - Type de raccordement de
processus 1/4"NPT - Diamtre de la gaine de 3 mm
- Longueur de la gaine de 150 mm**



4 pin Wiring Diagram.



Pin	TYPE '12A'
1	Red
2	Red
3	White
4	White



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.

Thermomtre rsistance Pt100 RTD classe A 4 fils selon CEI 751

Un capteur de temprature dautomatisation industrielle avec une plage de mesure de -50 +250C avec un dtecteur de thermomtre rsistance (RTD) Pt100 classe A 4 fils.

Disponible en gaine en acier inoxydable 316 de 3 et 6 mm de diamtre avec des longueurs standard de 100, 150, 200 et 250 mm. Livr avec un canon lisse ou une vis dans les options 1/4 BSP, 1/2 BSPP et 1/4 et 1/2 NPT.

Le capteur est dot dune connexion dinstrument code M12 A 4 broches, adapte aux nouvelles applications de contrle et dautomatisation des processus industriels et au remplacement des capteurs sur le terrain.

Temprature nominale du capteur -50 +250C

Connexion dinstrument code M12 A 4 broches

Gaine en acier inoxydable 316 de 3 et 6 mm

Longueurs standard de 100, 150, 200 et 250 mm

Canon lisse ou vis dans les options 1/4 BSP, 1/2 BSPP et 1/4 et 1/2 NPT

utiliser avec des connecteurs femelles M12 et des cbles dextension.

Applications typiques

Applications dautomatisation

Remplacement sur site des capteurs

Contrle des processus industriels

Produits pharmaceutiques et usines chimiques

Spcifications

Specifications

Product Code	XE-7225-001
General Description	Pt100 RTD Class A 4-wire resistance thermometer as per IEC 751
Sensor Type	Pt100
Sheath Material	316 Stainless Steel
Termination Type	M12 Male
Sheath Length (mm)	150mm

Sheath Diameter (mm)	3mm
Process Connection options	1/4" NPT process thread
Max. Temperature	250°C
Min. Temperature	-75°C
Number of Wires	4 wire
Important Information	Typical Applications: Automation Applications / Field Replacement of Sensors / Industrial Process Control / Pharmaceuticals & Chemical Plants
Series	M12 Pt100