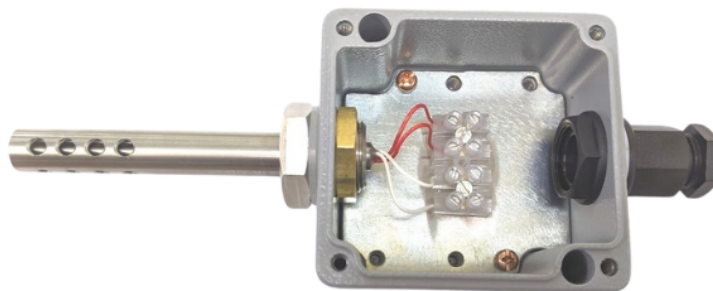
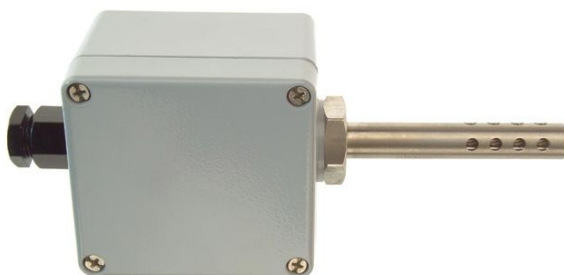


Pt100 Temperatursensoren fr den Auenbereich / Khlhaus - Typ PRT - Dual Element



PT100 OUTDOOR TYPE
TEMPERATURE SENSOR



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.

Duplex 2 x 4 Draht mit zwei unabhängigen Sensorelementen, die den Anschluss an zwei Mess- oder Steuergerte ermöglichen; Alternativ kann ein Sensor als Primärsensor und der andere als Backup verwendet werden, so dass die Sonde nicht mehr entfernt und ausgetauscht werden muss, wenn einer der Sensoren ausfallen sollte. Kann an jedes Pt100 2-, 3- oder 4-Draht-Instrument angeschlossen werden.

Pt100 (100 Ohm @ 0°C) nach IEC 751, Klasse B.

Leistungsbeschreibung

Specifications

Product Code	XE-3674-001
General Description	Weatherproof IP67 rated wall mounting Pt100 for accurate outdoor air temperature sensing
Sensor Type	Dual Element: Pt100 (100 Ohms @ 0°C) to IEC 751, Class B
Housing	Painted Die-Cast Aluminium Housing L80 x W74 x H54mm
Element	Pt100, class B to IEC 751
Sheath Material	Perforated 316 stainless steel probe, 12.7mm x 75mm
Gland	M20 cable entry gland
Max. Temperature	150°C
Min. Temperature	-50°C
IP Rating	IP67
Transmitter	Optional transmitter device has an ambient operating range of -40 to +85°C
Number of Wires	4
Series	Outdoor / Cold Store Pt100