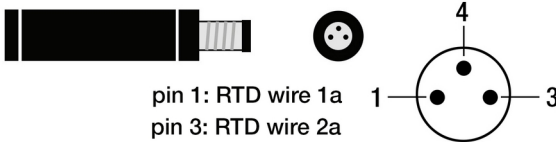
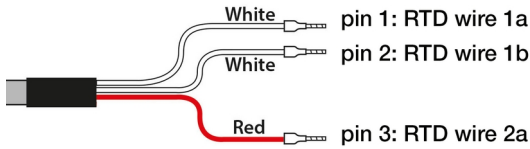


Temmeter

Nome	TEMMETER	
Prodotto	Sensore di temperatura per superfici piane	
Referenze Standard	IEC 60751 (classe A) DIN43760 (KL. A)	
Output	(Analogico) Variazione di impedenza (PT100 $\Delta \pm 0,25^{\circ}\text{C}$)	
Involucro sensore	In mat. plastico antiurto bianco, con comportamento termico neutro Incapsulamento ad alta resistenza meccanica ed elevata trasmittanza termica.	
Tipo sensore	PT100 classe A alloggiato per garantire elevata trasmittanza termica	
Range di temperatura	-40 ÷ +120 °C	
Precisione	$\pm 0,25^{\circ}\text{C}$	
Accuratezza	$\pm 0,3$	
Veloc. Risposta ΔT	< 5 seconds. x $\Delta T \geq 2^{\circ}\text{C}$	
Mat. adesivo	sp. 0,4 mm, \varnothing 30 mm idoneo ad incollaggio al tedlar e a materiali plastici a superficie piana con medio-bassa tensione superficiale.	
Cavo	1,25m a 2 conduttori schermato con guaina in materiale plastico resistente alla alte temperature e agli UV	
PT100 dimensioni	Diametro: 25mm – Spessore medio : 4,5mm	
Connettore **	Cavo a 2 conduttori con connettore M8 IP67/ 3 Pin liberi (bianco – rosso)	
Cavo a 2 conduttori con connettore M8 IP67	3 Pin liberi (bianco – rosso)	
 <p>pin 1: RTD wire 1a pin 3: RTD wire 2a</p>	 <p>White pin 1: RTD wire 1a White pin 2: RTD wire 1b Red pin 3: RTD wire 2a</p>	

** in fase d'ordine specificare la versione (a connettore M8 o a pin liberi)