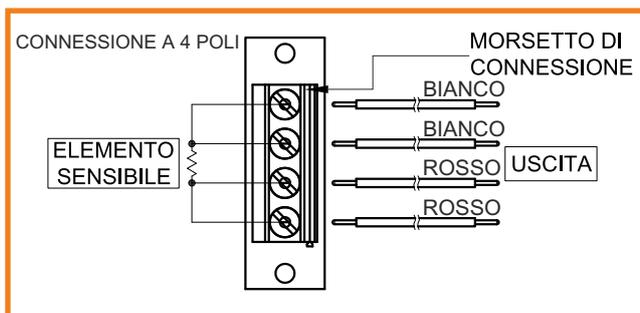
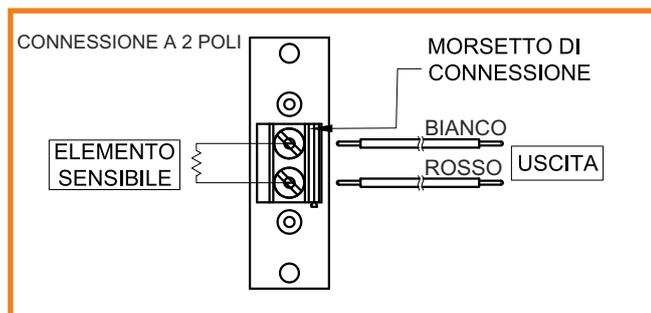
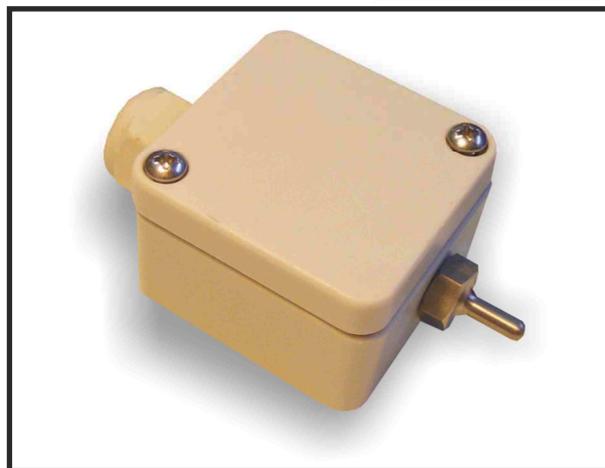
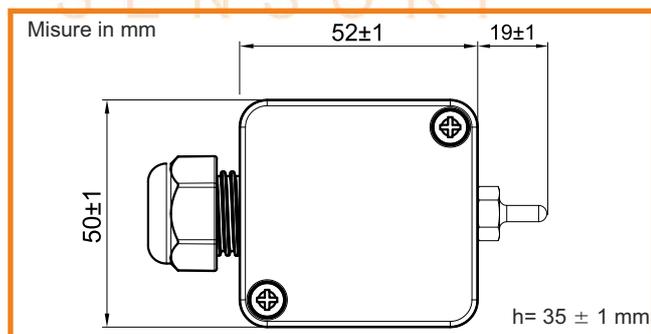


SONDA AMBIENTE ESTERNO

SONDA A TENUTA IP65/IP67 PER MISURE TEMPERATURA AMBIENTE

ISO 9001:2000

Sonda temperatura ambiente con scatola di derivazione in materiale plastico; il pozzetto termometrico è in acciaio inossidabile, in modo da proteggere l'elemento sensibile e contemporaneamente resistere ad ambienti particolarmente aggressivi. La scatola di derivazione è completa di morsetto, in versioni a due e quattro poli, per la connessione elettrica. L'elemento sensibile può essere con uscita ohmica in termoresistenza o NTC.



CARATTERISTICHE TECNICHE

Contenitore:

Plastico

Materiale pozzetto termico:

Acciaio inossidabile

Condizioni ambientali e di lavoro:

Custodia: -40°C ÷ 100°C

Umidità relativa: 0 ÷ 100%

Sensore:

RTD (Pt100 / Pt1000) o NTC

Campo di misura (zona sensibile):

-40°C ÷ 100°C

Accuratezza:

Dipende dalla classe del sensore installato

Resistenza di isolamento minima:

100MΩ a 100Vcc

Connettore di ingresso:

A 2 o 4 poli con viti

Dimensioni pressacavo:

Da Ø5mm a Ø10mm

Grado di protezione:

IP65 / IP67 secondo IEC60529

Viti per il fissaggio a parete:

Viti autofilettanti 3,5 (viti per tasselli Ø6)

CODICE PER ORDINARE:

SCAT#A				X
	Elemento sensibile		Classe	Uscita
	NTC R (25°C)= 10KΩ +/- 1% beta (25/85)= 3977	01	Pt100 e A	2 morsetti 2
	NTC R (25°C)= 10KΩ +/- 1% beta (25/85)= 3435	02	Pt1000 B	4 morsetti 4
	P100	P1	NTC X	
	Pt1000	P3		