



Sensore atto alla rilevazione della temperatura. Progettato per ottenere una rapida risposta e costruito con criteri che assicurano alta affidabilità e durata nel tempo. Segnale trasmesso:  $\Omega$

## Caratteristiche generali

- ▶ Terminale: sensore in capsula d'acciaio inox AISI 304
- ▶ L'uscita del cavo dalla capsula è protetto da una molla d'acciaio inox
- ▶ Per prolungare il cavo della sonda usare cavo tripolare di sezione min 1,5 mm<sup>2</sup>
- ▶ Termoresistenza a 3 fili

## Caratteristiche tecniche

<b>Misura</b>	
Precisione	Classe B (IEC 751)
<b>Caratteristiche funzionali</b>	
Tipologia sensore	Termoresistenza in Platino
Campo di lavoro sensore	-70 ÷ 500 °C
Campo di lavoro sensore + cavo	0 ÷ 400 °C
<b>Caratteristiche meccaniche</b>	
Grado di protezione	IP40
<b>Caratteristiche fisiche</b>	
Tipologia cavo	Conduttori flessibili isolati in fibra di vetro cordati Riempitivo in fibra di vetro ed armatura esterna con treccia in rame stagnato
<b>Dimensione diametri</b>	
Quota $\emptyset$ - A	6 mm
<b>Dimensioni</b>	
Lunghezza sonda	100 mm
Lunghezza cavo	10 m

# Pt 100 10MT

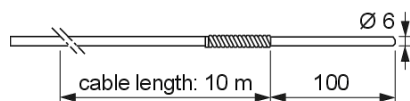
VJ44250010



Sonde / Termoregolazione

## Dimensioni

Vista Totale



## Varianti di prodotto

### Pt 100

VJ44250000

Termoresistenza Pt 100 con sensore in Platino a 3 fili per la rilevazione della temperatura, lunghezza 3 mt

## Varianti di modello

### Pt 100 E

Termoresistenza Pt 100 E con sensore in Platino a 3 fili per la rilevazione della temperatura

### Pt 100 EC

Termoresistenza Pt 100 EC con sensore in Platino a 2 fili per la rilevazione della temperatura

## Norme di riferimento

La conformità alla Direttiva Comunitaria:

• **2011/65/UE e 2015/863/UE (ROHS)**

è dichiarata in riferimento alla Norma seguente:

• **EN IEC 63000**

Vemer S.p.A. declina ogni responsabilità per l'impiego dei prodotti per usi diversi da quelli cui sono destinati, così come indicato nella documentazione tecnica. Vemer S.p.A. si riserva il diritto di apportare, senza obbligo di preavviso, le modifiche che, a proprio insindacabile giudizio, consentano di migliorare le caratteristiche tecniche e funzionali dei prodotti e le relative logiche di produzione. Le caratteristiche tecniche e le immagini dei prodotti indicate sono riportate a titolo informativo e non hanno alcun carattere vincolante essendo possibile la loro modifica senza alcun preavviso.