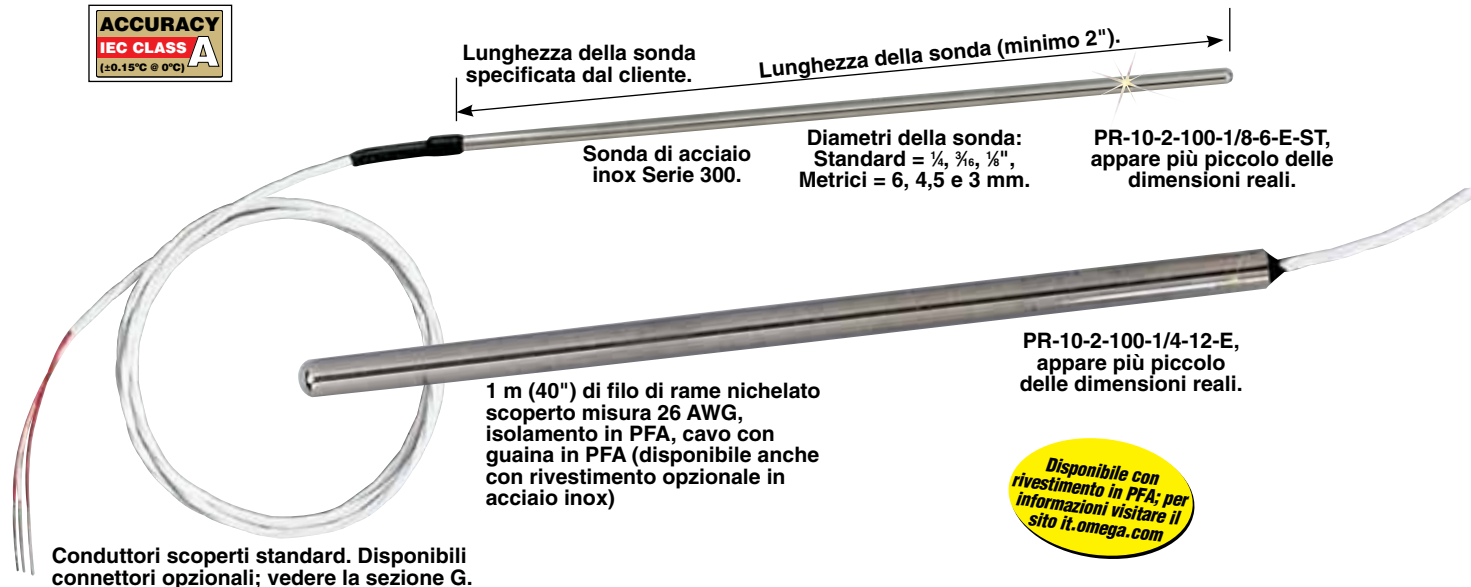


# Sonde RTD per usi generici

con cavi con guaina in PFA per applicazioni di laboratorio.

- ✓ Passaggio diretto ai conduttori (senza raccordi di passaggio).
- ✓ Formato compatto per applicazioni con limitazioni di spazio.
- ✓ Disponibili in dimensioni espresse in pollici (standard) e in millimetri.
- ✓ Intervallo di temperatura: da -200 a 600 °C (cavo da almeno 2" per la sonda a 260 °C).
- ✓ Avvolgimento ad alta precisione, 100 Ω, elementi in platino DIN Classe "A" per IEC 751 (alpha = 0,00385 Ω/Ω/°C).
- ✓ Disponibili in configurazioni a 2, 3 e 4 fili.



## Dimensioni standard

**Per ordinare, visitare il sito [it.omega.com/pr-10](http://it.omega.com/pr-10) per prezzi e dettagli.**

Codice prodotto	Tipo di conduttore*	Lunghezza della guaina
PR-10-2-100-(*)-6-E	3 fili	6"
PR-10-2-100-(*)-12-E	3 fili	12"
PR-10-2-100-(*)-18-E	3 fili	18"
PR-10-2-100-(*)-24-E	3 fili	24"

\* Specificare il diametro della sonda in pollici scegliendo tra "-1/8", "-3/16", o "-1/4". Per ordinare con scarico di tensione sigillato nel corpo del tubo, specificare "-ST" alla fine del codice del modello.

Per ordinare sonde di lunghezze intermedie, modificare il codice del modello usando il prezzo della sonda più lunga successiva. Oltre i 24", aggiungere il costo addizionale per ogni pollice di lunghezza della sonda. Il cavo è disponibile anche con rivestimento in acciaio inox o BX. Per cavi più lunghi di 40", aggiungere la lunghezza del cavo alla fine del codice del modello per il costo aggiuntivo. Per la configurazione a 4 fili, modificare il "2" nel codice del modello in "3" per il costo aggiuntivo. Nota: cavo a 4 fili non disponibile nelle dimensioni 1/8" o 3 mm.

Nota: treccia in SST non disponibile sulle sonde di diametro 1/8".

Esempio di ordine: PR-10-2-100-1/8-12-E-OTP, 100 Ω, RTD Classe "A" con sonda di diametro 1/8" per 12" di lunghezza, 40" di cavo a 3 fili e connettore OTP.

## Dimensioni metriche

Codice prodotto	Tipo di conduttore*	Lunghezza della guaina
PR-10-2-100-(*)-150-E	3 fili	150 mm
PR-10-2-100-(*)-300-E	3 fili	300 mm
PR-10-2-100-(*)-450-E	3 fili	450 mm
PR-10-2-100-(*)-600-E	3 fili	600 mm

\* Specificare il diametro della sonda in millimetri scegliendo tra "-M30" per 3 mm, "-M45" per 4,5 mm o "-M60" per 6 mm. Per ordinare con scarico di tensione sigillato nel corpo del tubo, specificare "-ST" alla fine del codice del modello. Per ordinare sonde di lunghezze intermedie, modificare il codice del modello usando la sonda più lunga successiva. Oltre i 600 mm, aggiungere il costo addizionale per ogni 25 mm di lunghezza della sonda. Per cavi più lunghi di 1 m, aggiungere la lunghezza del cavo alla fine del codice del modello per il costo aggiuntivo al netto. Per la configurazione a 4 fili, modificare il "2" nel codice del modello in "3" per il costo aggiuntivo. Nota: cavo a 4 fili non disponibile nelle dimensioni 1/8" o 3 mm. Nota: treccia in SST non disponibile sulle sonde di diametro 3 mm.

Esempio di ordine: PR-10-2-100-M45-150-E-OTP, 100 Ω, RTD Classe "A" con sonda di diametro 4,5 mm per 150 mm di lunghezza, 1 m di cavo a 3 fili e connettore OTP.