

Sensori di temperatura RTD con connettori micro DIN.



C

Serie PR-24



- ✔ Classificati IP65.
- ✔ Acciaio inox 316.
- ✔ Costruzione robusta con isolamento minerale.
- ✔ Opzioni disponibili: Pt100 e Pt1000.
- ✔ Alta precisione, con configurazione Pt100 Classe A a 4 fili come standard.
- ✔ Temperatura massima: 500°C (932°F) di processo; 125°C (257°F) al connettore.
- ✔ Temperatura minima: -50°C (-58°F) di processo; -30°C (-22°F) al connettore.
- ✔ Pressione nominale: 150 bar.
- ✔ Disponibile con guaine di qualsiasi lunghezza; vedere la nota sotto la tabella "Per ordinare".

Le sonde RDT della Serie PR-24 di Omega sono dotate di connettori micro DIN standard di mercato per una facile installazione ed una rapida sostituzione.

Il connettore classificato IP65 con guaina interamente in acciaio inox e costruzione con filettatura integrata, è ideale per impieghi in ambienti industriali gravosi.

Le filettature di processo standard sono G $\frac{1}{4}$ ", G $\frac{1}{2}$ ", $\frac{1}{4}$ ", NPT e $\frac{1}{2}$ " NPT; altre filettature sono disponibili su richiesta.



Per ordinare, visitare il sito it.omega.com/pr-24 per prezzi e dettagli.

Codice prodotto	Descrizione
PR-24-3-100-A-G1/4-6-150	Sonda Pt100 a 4 fili Classe A, diam 6 mm., lung 150 mm, filettatura G $\frac{1}{4}$ " con rondella di tenuta in rame
PR-24-3-100-A-G1/4-3-150	Sonda Pt100 a 4 fili Classe A, diam 3 mm., lung 150 mm, filettatura G $\frac{1}{4}$ " con rondella di tenuta in rame
PR-24-3-100-A-G1/2-6-150	Sonda Pt100 a 4 fili Classe A, diam 6 mm., lung 150 mm, filettatura G $\frac{1}{2}$ " con rondella di tenuta in rame
PR-24-3-100-A-G1/2-3-150	Sonda Pt100 a 4 fili Classe A, diam 3 mm., lung 150 mm, filettatura G $\frac{1}{2}$ " con rondella di tenuta in rame
PR-24-3-100-A-1/4-1/4-6	Sonda Pt100 a 4 fili Classe A, diam $\frac{1}{4}$ ", lung 6", filettatura $\frac{1}{4}$ " NPT
PR-24-3-100-A-1/4-1/8-6	Sonda Pt100 a 4 fili Classe A, diam $\frac{1}{8}$ ", lung 6", filettatura $\frac{1}{4}$ " NPT
PR-24-3-100-A-1/2-1/4-6	Sonda Pt100 a 4 fili Classe A, diam $\frac{1}{4}$ ", lung 6", filettatura $\frac{1}{2}$ " NPT
PR-24-3-100-A-1/2-1/8-6	Sonda Pt100 a 4 fili Classe A, diam $\frac{1}{8}$ ", lung 6", filettatura $\frac{1}{2}$ " NPT
PR-24-3-100-A-G1/4	Sonda a tappo per tubazione Pt100 a 4 fili Classe A con filettatura G $\frac{1}{4}$ " e rondella di tenuta in rame
PR-24-3-100-A-1/2	Sonda a tappo per tubazione Pt100 a 4 fili Classe A con filettatura $\frac{1}{2}$ " NPT

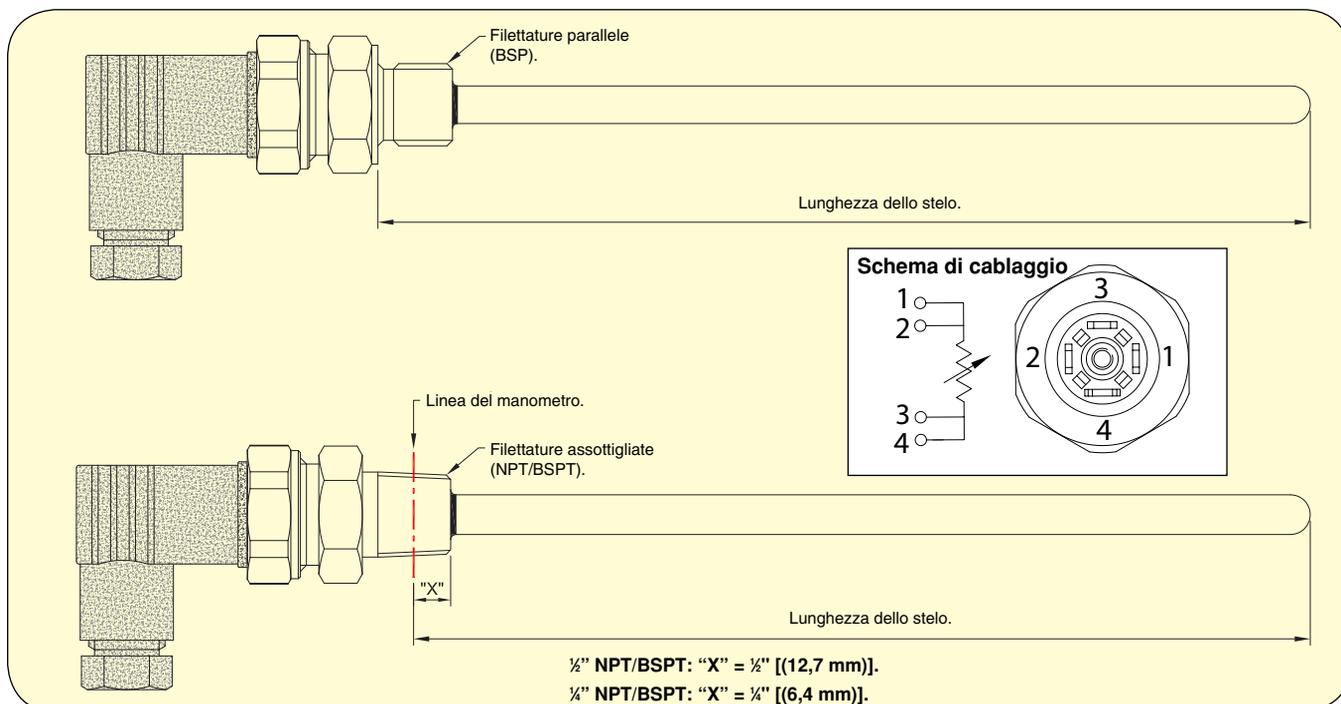
Nota: per ordinare lunghezze non standard, modificare il "6" o il "150" nel codice inserendo rispettivamente la lunghezza richiesta in pollici o millimetri. Per lunghezze minori, nessun costo aggiuntivo. Per lunghezze superiori contattare il nostro ufficio vendite.

Accessori.

Codice prodotto	Descrizione
PR-24-CON-5M	Connettore micro DIN precablato con 5 m (16,4') di cavo a 4 fili in rame stagnati con isolamento intrecciato in PVC
PR-24-CON-10M	Connettore micro DIN precablato con 10 m (32,8') di cavo a 4 fili in rame stagnati con isolamento intrecciato in PVC
CSW-1/4	Rondella di tenuta in rame per filettature G $\frac{1}{4}$ "
CSW-1/2	Rondella di tenuta in rame per filettature G $\frac{1}{2}$ "
EXTT-4CUI-24S-15M	Cavo di prolunga a 4 fili, 7 trefoli da 0,2 mm, con isolamento in PFA, lunghezza 15 m (49,2')

Le sonde PR-24 sono fornite complete di connettore micro DIN abbinato con terminali a vite per il collegamento di cavi fino a 0,34 mm².

Esempio di ordine: PR-24-3-100-A-G1/4-6-150, sonda Pt100 Classe A a 4 fili con filettatura di processo G1/4 e connettore micro DIN, diametro 6 mm, lunghezza 150 mm (5,9"), guaina in acciaio inox. CSW-1/4, rondella di tenuta in rame. EXTT-4CUI-24S-30M, cavo di prolunga RTD a 4 fili, 2 rossi e 2 bianchi. Cavi a 7 trefoli da 0,03 mm² (0,0011"), bobina da 30 m (98,42').



Generatore del codice

