

# Sensori RTD/Pt100 ad attacco magnetico.

Serie PRMAG

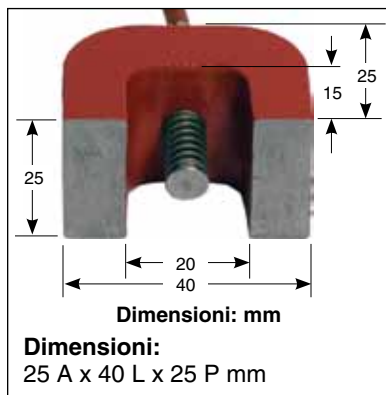


- ✓ Misurano la temperatura superficiale di materiali ferrosi.
- ✓ Sonda con attacco a molla.
- ✓ Elemento in platino da 100 Ω, Classe A DIN.
- ✓ Configurazione standard a 4 fili.
- ✓ Potente magnete con trazione 9 kg (20 lb).
- ✓ Ampia gamma di conduttori disponibile.

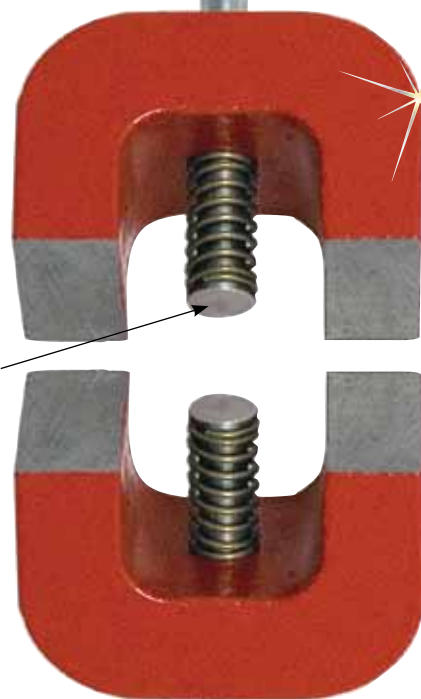
I sensori di temperatura a montaggio magnetico Omega sono disponibili con un'ampia gamma di isolamenti e terminali per i cavi conduttori. La temperatura max è di 400 °C.



Per avere una spina DIN mini a 4 pin montata sulla sonda, aggiungere "-MDIN4" al codice prodotto. Questi sensori sono compatibili con molti indicatori RTD/Pt100 con ingresso a 4 fili, ad esempio con l'unità HH804; vedere il sito [it.omega.com](http://it.omega.com).



Elemento RTD/Pt100 a contatto con la parte interna dell'estremità della sonda a molla per una risposta rapida.



PRMAG-2-100-A-S-1M, mostrato più grande delle dimensioni reali.

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

Codice prodotto	Precisione	Cavo (lunghezza 1 m)
PRMAG-2-100-A-P-1M	Classe A	PVC (max 100 °C)
PRMAG-2-100-A-T-1M		PFA (max 250 °C)
PRMAG-2-100-A-G-1M		Fibra di vetro (max 400 °C)
PRMAG-2-100-A-GS-1M		Fibra di vetro con treccia in SST (max 400 °C)
PRMAG-2-100-A-PS-1M		PVC con treccia in rame stagnato interna (max 100 °C)
PRMAG-2-100-A-TS-1M		PFA con treccia in rame stagnato interna (max 200 °C)
PRMAG-2-100-A-S-1M		Gomma siliconica (max 200 °C)

**Nota:** per cavo di lunghezza superiore a 1 m, modificare la lunghezza nel codice prodotto indicando la lunghezza desiderata e aggiungere il prezzo extra al metro come indicato nella tabella. Per aggiungere un connettore all'estremità, aggiungere il costo aggiuntivo per i connettori "OTP", "MTP" o "MDIN4".

**Esempio di ordine:** PRMAG-2-100-A-P-1M, sonda ad attacco magnetico con elemento RTD/Pt100 Classe A e 1 m di cavo isolato in PVC, estremità con conduttori scoperti.