

Sensori RTD incapsulati

- ✓ La forma a disco piatto è ideale per le misurazioni di temperatura superficiale.
- ✓ Si incolla alle superfici per misurare la perdita di calore o le temperature di esercizio.

- ✓ Elemento in platino ad alta precisione, 100 Ω, DIN Classe "A".
- ✓ Configurazione a 3 fili per il collegamento alla maggior parte degli strumenti.

C



RTD-809, mostrato più piccolo delle dimensioni reali.

RTD-809



Cavo in rame intrecciato con placcatura in nickel, misura 26 AWG, con isolamento e guaina in PFA.

RTD-809, mostrato a grandezza naturale.



Mostrato con connettore MTP standard. Disponibili altri connettori, visitare il sito it.omega.com.

Sensore con diametro di 11 mm (7/16"), 3 mm (1/8") di spessore, per l'applicazione montaggio su superfici.

Per ordinare, visitare il sito it.omega.com/rtd-809 per prezzi e dettagli

Codice prodotto	Elemento sensibile	Cavo	Temperatura massima
RTD-809	100 Ω DIN Classe "A"	1 m (40"), isolato in PFA	230 °C (450 °F)

Terminazioni disponibili: fornito con un connettore mini standard. Per connettori per impieghi estremi, aggiungere "-OTP" al codice prodotto per il costo aggiuntivo. Per un connettore audio, aggiungere "-TA3F" al codice del modello per il costo aggiuntivo.

Esempio di ordine: RTD-809-TA3F, 100 Ω Classe "A", DIN con connettore audio.

Le opzioni comuni comprendono:



DP25B-RTD, misuratore/controller di processo; vedere it.omega.com/dp25b_rtd.



TX86 trasmettitore con indicatore integrato, visitare it.omega.com/tx86



OM-DAQPRO-5300, registratore di dati portatile; vedere it.omega.com/om-daqpro-5300



OM-CP-QUADRTD, registratore di dati a 4 canali; visitare it.omega.com/om-cp-quadrtd

Come sono formati i codici prodotto di OMEGA?

Opzioni di terminazione: (vuoto) = connettore mini (standard)
 OTP = connettore per impieghi estremi
 TA3F = connettore audio

LUG = lamelle in rame
 SPRTX = trasmettitore

Disponibili anche di Classe "B" in convenienti confezioni da 3.

RTD — 809 — **OTP**