

# Capteurs RTD encapsulés

- ✓ La forme bouton est idéale pour les mesures de température de surface
- ✓ Se colle aux surfaces pour mesurer la perte de chaleur et les températures de fonctionnement

- ✓ Élément en platine DIN classe A, 100 Ω, à haute précision
- ✓ Construction à 3 fils pour se brancher à la plupart des instruments

C

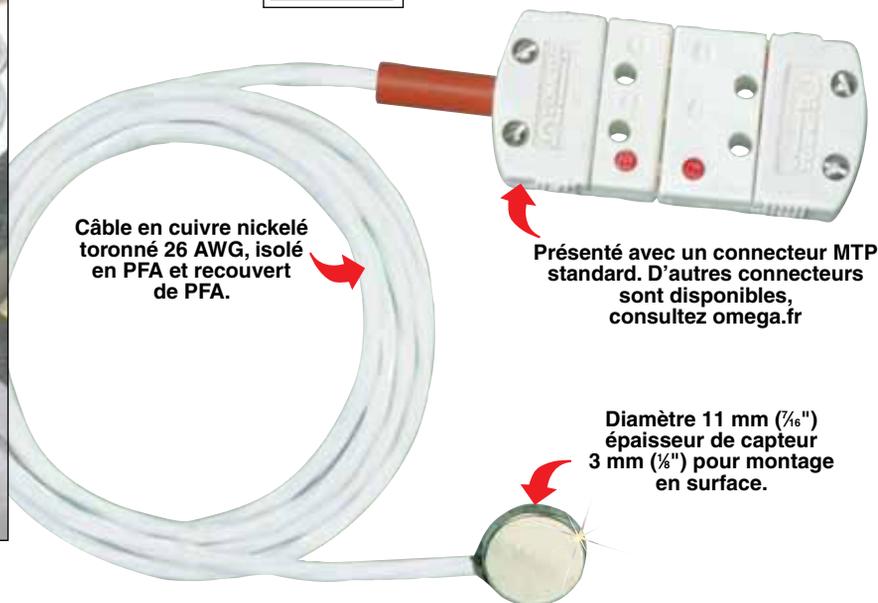


Le RTD-809 est représenté à échelle réelle.

RTD-809



Le RTD-809 est représenté à échelle réduite.



Câble en cuivre nickelé toronné 26 AWG, isolé en PFA et recouvert de PFA.

Présenté avec un connecteur MTP standard. D'autres connecteurs sont disponibles, consultez omega.fr

Diamètre 11 mm (7/16") épaisseur de capteur 3 mm (1/8") pour montage en surface.

**Pour commander : consultez [omega.fr/rtd-809](http://omega.fr/rtd-809) pour obtenir les tarifs et d'autres informations**

| Modèle N° | Élément sensible   | Câble                   | Température max. |
|-----------|--------------------|-------------------------|------------------|
| RTD-809   | 100 Ω DIN Classe A | 1 m (40"), isolé en PFA | 230 °C (450 °F)  |

**Raccordements disponibles :** Fourni avec un connecteur miniature ou standard. Pour commander un connecteur renforcé, ajouter « -OTP » au numéro de modèle pour afficher le coût supplémentaire. Pour commander un connecteur audio, ajouter « -TA3F » au numéro de modèle, pour afficher le coût supplémentaire.

**Exemple de commande :** RTD-809-TA3F, 100 Ω classe « A » DIN avec connecteur audio.

Les options courantes comprennent :



DP25B-RTD, régulateur/indicateur de procédé. Consultez [omega.fr/dp25b\\_rtd](http://omega.fr/dp25b_rtd).



TX86, transmetteur avec indicateur intégré. Consultez [omega.fr/tx86](http://omega.fr/tx86).



OM-DAQPRO-5300, enregistreur de données portatif. Consultez [omega.fr/om-daqpro-5300](http://omega.fr/om-daqpro-5300).



OM-CP-QUADRTD, enregistreur de données à 4 canaux. Consultez [omega.fr/om-cp-quadrtd](http://omega.fr/om-cp-quadrtd).

## Comment les références des produits OMEGA sont-elles formées ?

Options de raccordement : (vide) = connecteur miniature (standard)  
 OTP = connecteur renforcé  
 TA3F = connecteur audio

LUG = cosses en cuivre  
 SPRTX = Transmetteur

Classe B également disponible en lots de 3, plus économiques.

RTD — 809 — **OTP**