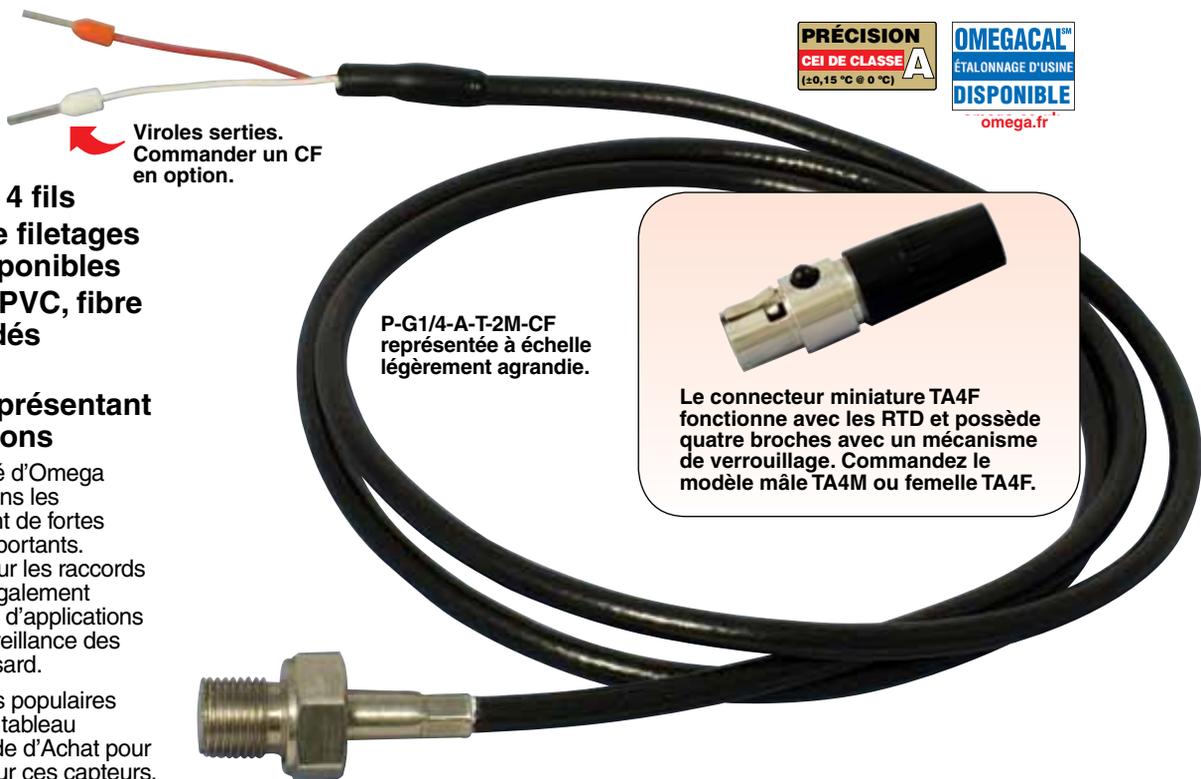




Capteur RTD à raccord fileté



PRÉCISION
CEI DE CLASSE **A**

OMEGACAL™
ÉTALONNAGE D'USINE
DISPONIBLE
omega.fr

- ✓ Pt100 Classe A, 4 fils
- ✓ Vaste gamme de filetages et de câbles disponibles
- ✓ Câbles en PFA, PVC, fibre de verre et blindés
- ✓ Fonctionne en environnement présentant de fortes vibrations

Les sondes à raccord fileté d'Omega offrent un service fiable dans les environnements présentant de fortes vibrations et des chocs importants. Conçues spécialement pour les raccords sur conduites, elles sont également utilisées dans bon nombre d'applications différentes, comme la surveillance des températures dans un puisard.

Nos configurations les plus populaires sont représentées dans le tableau ci-dessous. Utilisez le Guide d'Achat pour indiquer vos exigences pour ces capteurs.

P-G1/4-A-T-2M-CF représentée à échelle légèrement agrandie.

Le connecteur miniature TA4F fonctionne avec les RTD et possède quatre broches avec un mécanisme de verrouillage. Commandez le modèle mâle TA4M ou femelle TA4F.

Pour commander consultez omega.fr/pt100-bsp pour obtenir les tarifs et d'autres informations

Numéro du modèle	Élément du capteur	Câble	Filetage	Température max.
P-G1/8-A-T-2M	100 Ω DIN Classe « A »	2 m de long isolé en PFA	G 1/8	230 °C
P-G1/4-A-T-2M	100 Ω DIN Classe « A »	2 m de long isolé en PFA	G 1/4	230 °C
P-G1/4-A-G-2M	100 Ω DIN Classe « A »	2 m de long isolé en fibre de verre	G 1/4	480 °C
P-G1/2-A-G-2M	100 Ω DIN Classe « A »	2 m de long isolé en fibre de verre	G 1/2	480 °C

Exemples de commandes : P-G1/4-A-T-2M, courbe européenne 100 Ω de classe « A », élément unique, 4 fils, filetage de montage G 1/4, câble de 2 m de long isolé en PFA avec fils dénudés. P-G1/8-A-G-2M, courbe européenne 100 Ω de classe « A », élément unique, 4 fils, filetage de montage G 1/8, câble de 2 m de long isolé en fibre de verre avec fils dénudés.

Options : capteurs fournis avec des fils dénudés en standard. Pour un connecteur mini DIN à 4 broches, ajoutez « -MDIN4 » au numéro du modèle pour un coût supplémentaire.

Les options populaires comprennent :



Connecteur mini DIN, monté sur câble. Ajoutez « -MDIN4 » au numéro du modèle de la sonde.



Indicateur RTD DPi32. Voir omega.fr

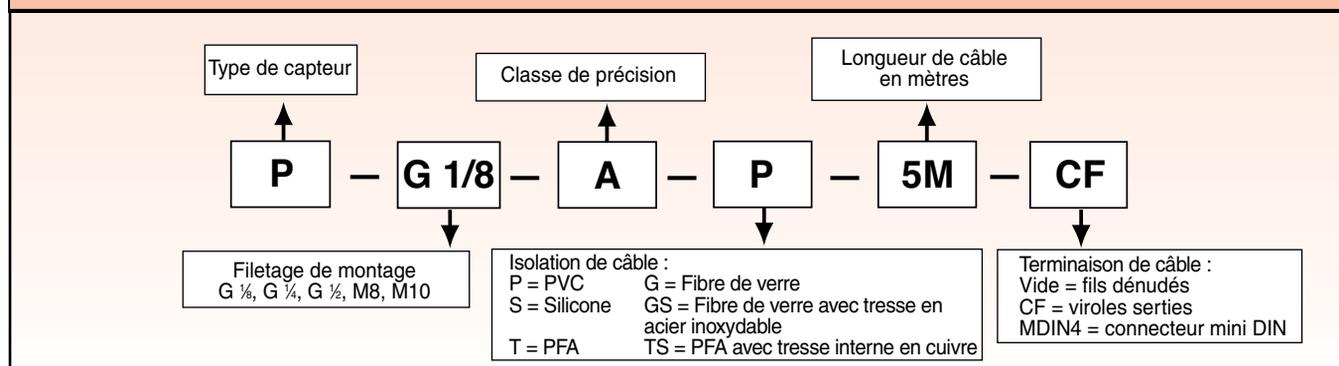


Transmetteur SPRTX et 4 à 20 mA. Voir omega.fr



Thermomètre RTD HH804U avec transmission des données par USB. Voir omega.fr

Comment sont constitués les numéros de modèles d'OMEGA ?



Exemple de commande : P-M10-A-TS-5M-MDIN4, RTD de classe A à 4 fils avec filetage M10, câble isolé en PFA de 5 m avec une tresse interne en cuivre et un connecteur mini DIN.