



Sonde de température TFP 100

Description :

La sonde de température TFP 100 a été principalement développée pour le montage sur réservoir. La résistance de mesure PT 100 déterminée comme conducteur 4 fils peut être raccordée directement aux thermocontacteurs HYDAC ETS 3800, ETS 380 et ETS 1700.

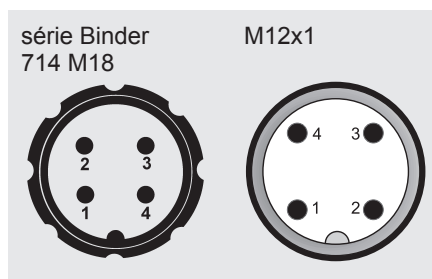
Le raccordement électrique standardisé permet également de se connecter à d'autres systèmes d'évaluation et de pilotage (par ex. automates).

L'adaptation à différentes applications est possible grâce à la mise à disposition d'un doigt de gant en laiton nickelé résistant à une pression max. de 10 bar.

Caractéristiques particulières :

- Exécution de la sortie de mesure en raccordement 4 fils
- Montage facile
- Utilisation universelle

Branchement :



Broche	série Binder 714 M18	M12x1
1	+ Alimentation	+ Alimentation
2	+ Signal	+ Signal
3	- Signal	- Signal
4	- Alimentation	- Alimentation

Caractéristiques techniques :

Sonde de température TFP 100

Plage de température	-40 .. +125 °C (-40 .. +257 °F)
Raccordement électrique	connecteur série Binder 714 M18, 4 pôles connecteur M12x1, 4 pôles
Matériaux en contact avec le fluide	laiton
CE Sigle	EN 61000-6-1 / 2 / 3 / 4
Tension d'alimentation	9 .. 35 V DC

Doigt de gant pour montage réservoir TFP 100 (accessoires non fournis)

Résistance à la pression	10 bar
Matériaux en contact avec le fluide	CuZn39Pb3 (laiton), nickelé

Code de commande :

TFP 10 X - 000

Sonde de température déportée _____

Raccordement électrique _____

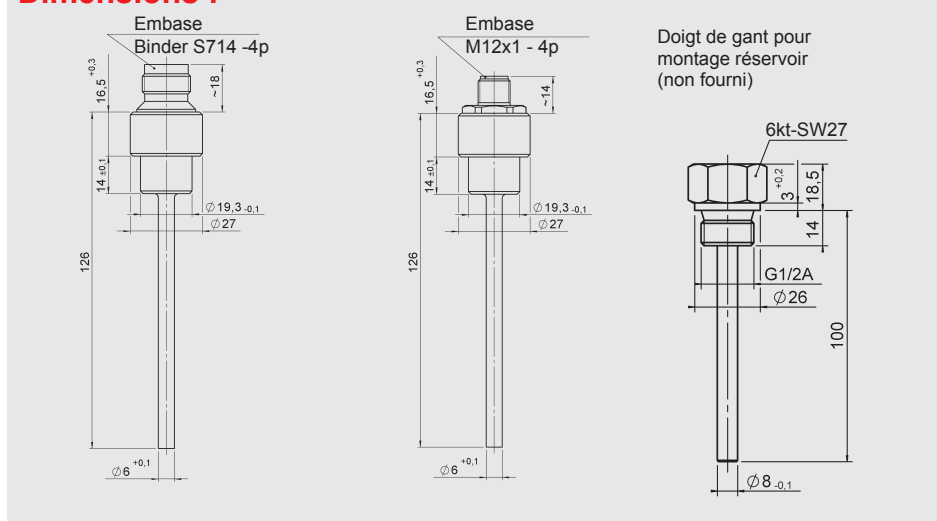
4 = embase 4 pôles série Binder 714 M18 (avec connecteur)

6 = embase 4 pôles M12x1 (sans connecteur)

Indice de modification _____

000 = standard

Dimensions :



Remarque :

Les données de ce prospectus se réfèrent aux conditions de fonctionnement et d'utilisation décrites.

Pour des conditions d'utilisation et de fonctionnement différentes, veuillez vous adresser au service technique compétent. Sous réserve de modifications techniques.

HYDAC ELECTRONIC GMBH
Hauptstraße 27, D-66128 Saarbrücken
Téléphone +49 (0)6897 509-01
Téléfax +49 (0)6897 509-1726
E-mail : electronic@hydac.com
Internet : www.hydac.com