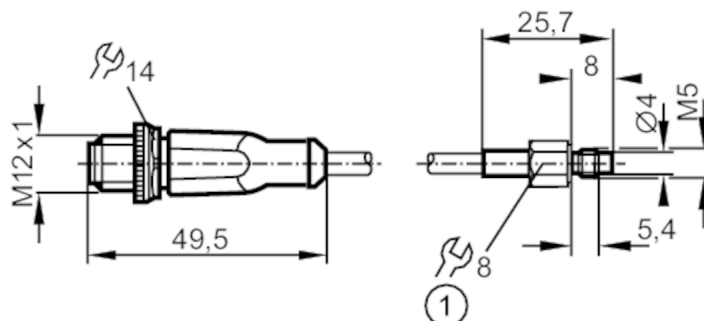


Sonde de température à visser avec câble

TS-PT100-SCREW-IN M5/0,5M PUR



Caractéristiques du produit

Etendue de mesure	-40...90 °C	-40...194 °F
Raccord process	taraudage M5 filetage extérieur	

Application

Caractéristique spécifique	contacts dorés	
Elément de mesure	1 x Pt 100; (selon DIN EN 60751, classe A)	
Montage	Capteur de contact pour des corps solides	

Données électriques

Classe de protection	III	
----------------------	-----	--

Etendue de mesure / plage de réglage

Etendue de mesure	-40...90 °C	-40...194 °F
-------------------	-------------	--------------

Exactitude / déviations

Précision	[K]	± (0,15 K + 0,002 x t)
-----------	-----	-------------------------

Temps de réponse

Temps de réponse dynamique T05 / T09	[s]	3 / 8; (selon DIN EN 60751)
--------------------------------------	-----	-----------------------------

Conditions d'utilisation

Indice de protection	IP 67	
----------------------	-------	--

Tests / homologations

Tenue aux chocs	DIN EN 60068-2-27	50 g (11 ms)
Tenue aux vibrations	DIN EN 60068-2-6	10 g (10...2000 Hz)
MTTF	[Années]	11415,5

Données mécaniques

Poids	[g]	38,7
Boîtier	cylindrique	
Boîtier	capteur à visser	
Matières	inox (1.4404 / 316L)	
Couple de serrage	[Nm]	1,5
Raccord process	taraudage M5 filetage extérieur	
Diamètre de la sonde	[mm]	4

Remarques

Unité d'emballage	1 pièces	
-------------------	----------	--

TS9789



Sonde de température à visser avec câble

TS-PT100-SCREW-IN M5/0,5M PUR

Raccordement électrique

Câble: 0,5 m, PUR

Connecteur: 1 x M12; codage: A; Contacts: doré



Raccordement

