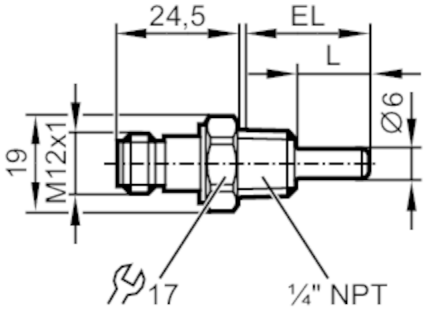
TM5601

Capteur de température avec raccord process

TM-025KCBN14- /US/



Caractéristiques du produit			
Etendue de mesure		-40...150 °C	-40...302 °F
Raccord process		taraudage 1/4" NPT	
Longueur d'installation EL	[mm]	25	
Application			
Système		contacts dorés	
Elément de mesure		1 x Pt 1000; (selon DIN EN 60751, classe A)	
Fluides		milieux liquides et gazeux	
Tenue en pression	[bar]	400	
Remarque sur la tenue en pression		détecteur	
		Pour le montage dans des adaptateurs, les indications de la fiche technique de l'adaptateur s'appliquent.	
Profondeur d'installation minimum	[mm]	15	
Données électriques			
Classe de protection		III	
Etendue de mesure / plage de réglage			
Longueur de la sonde L	[mm]	15	
Etendue de mesure		-40...150 °C	-40...302 °F
Exactitude / dérives			
Précision	[K]	± (0,15 K + 0,002 x|t|)	
Temps de réponse			
Temps de réponse dynamique T05 / T09	[s]	1 / 3	
Conditions d'utilisation			
Température ambiante	[°C]	-25...80	
Température de stockage	[°C]	-40...100	
Protection		IP 68; IP 69K	
Tests / Homologations			
Tenue aux chocs		DIN EN 60068-2-27	50 g (11 ms)
Tenue aux vibrations		DIN EN 60068-2-6	20 g (10...2000 Hz)
MTTF	[Années]	22831	
Homologation UL		N° d'agrément UL	K004

TM5601

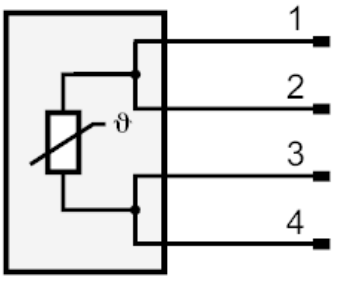
Capteur de température avec raccord process

TM-025KCBN14- /US/

Données mécaniques		
Poids	[g]	27,2
Matières		inox (1.4404 / 316L)
Matières en contact avec le fluide		inox (1.4404 / 316L)
Raccord process		taraudage 1/4" NPT
Diamètre de la sonde	[mm]	6
Longueur d'installation EL	[mm]	25

Remarques	
Remarques	Tension d'alimentation "supply class 2" selon cULus
Quantité	1 pièces

Raccordement électrique

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

Raccordement