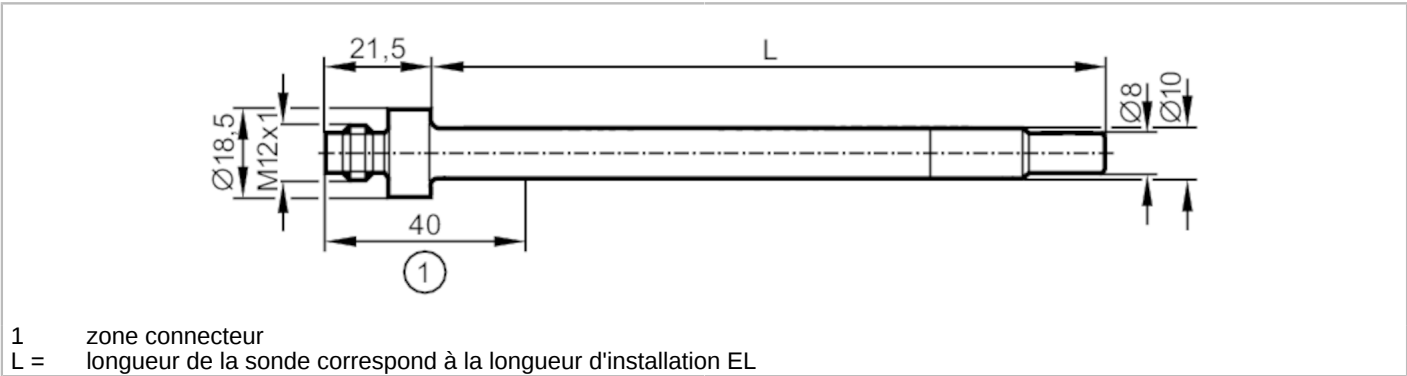




Sonde de température rigide

TT-100KCED10- /US/ /V



Caractéristiques du produit		
Etendue de mesure	-40...150 °C	-40...302 °F
Raccord process	Ø 10 mm	
Longueur d'installation EL	[mm]	160
Application		
Caractéristique spécifique	contacts dorés	
Elément de mesure	1 x Pt 100; (selon DIN EN 60751, classe A)	
Fluides	milieux liquides et gazeux	
Tenue en pression	[bar]	160
Profondeur d'installation minimum	[mm]	15
Données électriques		
Classe de protection	III	
Etendue de mesure / plage de réglage		
Longueur de la sonde L	[mm]	160
Etendue de mesure	-40...150 °C	-40...302 °F
Exactitude / déviations		
Précision	[K]	± (0,15 K + 0,002 x t)
Temps de réponse		
Temps de réponse dynamique T05 / T09	[s]	1 / 3; (selon DIN EN 60751)
Conditions d'utilisation		
Température ambiante	[°C]	-25...80
Remarque sur la température ambiante	zone connecteur	
Température de stockage	[°C]	-40...100
Indice de 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	10 g (10...2000 Hz)
MTTF	[Années]	22831
Données mécaniques		
Poids	[g]	54,2

TT1081



Sonde de température rigide

TT-100KCED10- /US/ /V

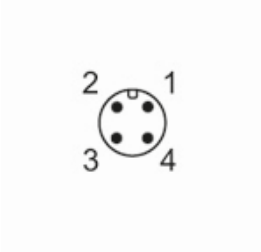
Dimensions	[mm]	Ø 10
Matières		inox (1.4404 / 316L)
Matières en contact avec le fluide		inox (1.4404 / 316L)
Raccord process		Ø 10 mm
Diamètre de la sonde	[mm]	10
Longueur d'installation EL	[mm]	160

Remarques

Remarques	Les valeurs de précision s'appliquent à de l'eau en circulation.
	Tension d'alimentation "supply class 2" selon cULus
Unité d'emballage	1 pièces

Raccordement électrique

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



Raccordement

