

TT0061



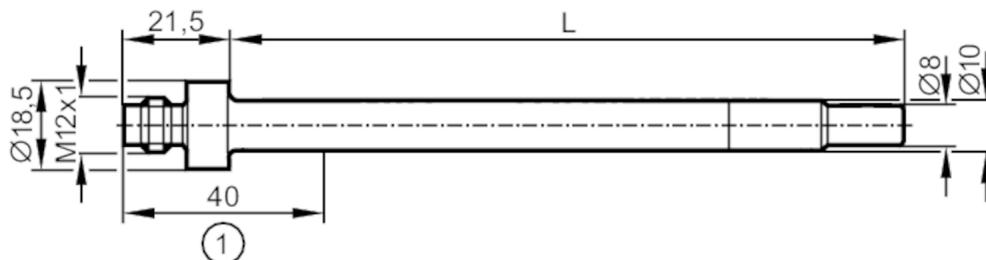
Sonde de température rigide

TT-050KCED10- I/US/ IV

Cet article n'est plus disponible - entrée d'archives

Article de remplacement: TT0291

Lorsque vous sélectionnez un autre article possible, veuillez tenir compte des données techniques qui peuvent différer !



- 1 zone connecteur
L = longueur de la sonde correspond à la longueur d'installation EL



Caractéristiques du produit

Etendue de mesure	-40...150 °C	-40...302 °F
Longueur d'installation EL [mm]	110	

Application

Caractéristique spécifique	contacts dorés	
Élément de mesure	1 x Pt 1000; (selon DIN EN 60751, classe A)	
Application	applications aseptiques	
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]	110	
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	

TT0061



Sonde de température rigide

TT-050KCED10- I/US/ IV

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)

Données mécaniques

Poids [g]	42,4
Dimensions [mm]	Ø 10
Matières	inox (1.4404 / 316L)
Matières en contact avec le fluide	inox (1.4404 / 316L)
Caractéristiques de surface Ra/Rz des surfaces en contact avec le fluide	Ra: < 0,6
Diamètre de la sonde [mm]	10
Longueur d'installation EL [mm]	110

Remarques

Remarques	Les valeurs de précision s'appliquent à de l'eau en circulation. L'homologation 3A n'est valable que si des adaptateurs avec l'homologation 3A sont utilisés pour l'installation.
Unité d'emballage	1 pièces

Raccordement électrique

Connecteur: 1 x M12; Contacts: doré



Raccordement

