



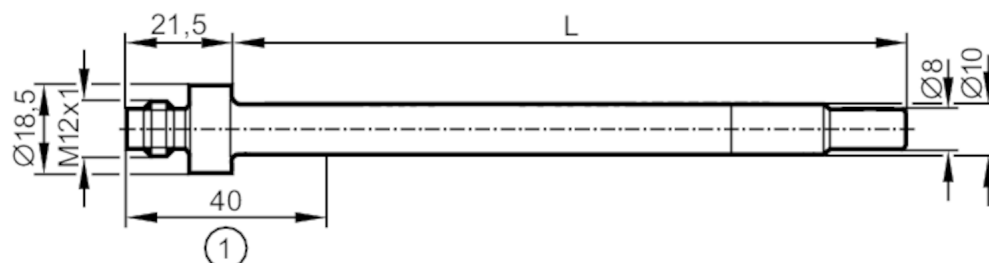
Sonde de température rigide

TT-050KCED10- /US/ /V

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

Système	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 / dérives

Précision [K]	$\pm (0,15 K + 0,002 \times t)$
---------------	-----------------------------------

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
Protection	IP 68; IP 69K

Tests / Homologations

Tenue aux chocs	DIN EN 60068-2-27	50 g (11 ms)
-----------------	-------------------	--------------



Sonde de température rigide

TT-050KCED10- /US/ /V

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.
Quantité	1 pièces

Raccordement électrique

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



Raccordement

