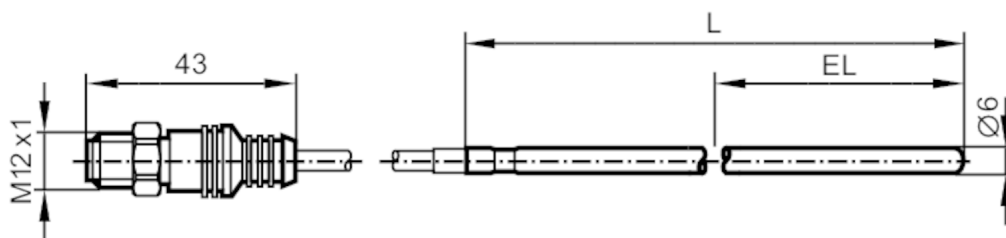


TS2453



Sonde de température avec câble et raccord process

TS-200KLKD06 .../US



1 zone de raccordement, voir remarque



Caractéristiques du produit

Etendue de mesure	-100...600 °C	-148...1112 °F
Raccord process	Ø 6 mm	
Longueur d'installation EL [mm]	150; (températures de fluide < 200 °C: 200)	

Application

Elément de mesure	1 x Pt 100; (selon DIN EN 60751, classe A)
Fluides	milieux liquides et gazeux
Profondeur d'installation minimum [mm]	15

Données électriques

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

Etendue de mesure / plage de réglage

Longueur de la sonde L	[mm]	200
Etendue de mesure	-100...600 °C	-148...1112 °F

Exactitude / dérives

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

Temps de réponse

Temps de réponse dynamique T05 / T09 [s]	12 / 34; (selon DIN EN 60751)
--	-------------------------------

Conditions d'utilisation

Protection	IP 67
------------	-------

Tests / Homologations

MTTF [Années]	11415,5
---------------	---------

Données mécaniques

Poids [g]	96,3
Dimensions [mm]	Ø 6
Matières	inox 1.4571 (316Ti); PFA/PTFE
Matières en contact avec le fluide	inox 1.4571 (316Ti)
Raccord process	Ø 6 mm
Diamètre de la sonde [mm]	6
Longueur d'installation EL [mm]	150; (températures de fluide < 200 °C: 200)

TS2453



Sonde de température avec câble et raccord process

TS-200KLKD06 .../US

Remarques

Remarques	Les valeurs de précision s'appliquent à de l'eau en circulation.
Quantité	1 pièces

Raccordement électrique

Câble: 2 m, PTFE; résistant à la température jusqu'à 250 °C

Connecteur: 1 x M12; codage: A



Raccordement

