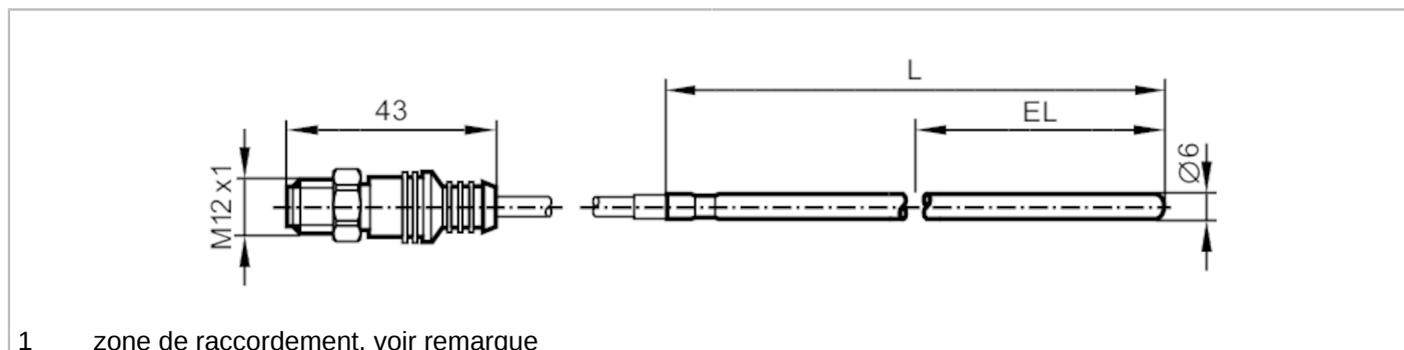


# TS2451



## Sonde de température avec câble et raccord process

TS-200KDKD06 .../US



1 zone de raccordement, voir remarque



Caractéristiques du produit		
Etendue de mesure	-100...600 °C	-148...1112 °F
Raccord process	Diamètre Ø 6 mm	
Longueur d'installation EL [mm]	50; (températures de fluide < 200 °C: 100)	
Application		
Élément 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]	100	
Etendue de mesure	-100...600 °C	-148...1112 °F
Exactitude / déviations		
Précision [K]	± (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		
Indice de protection	IP 67	
Tests / homologations		
MTTF [Années]	11415,5	
Données mécaniques		
Poids [g]	80,1	
Dimensions [mm]	Ø 6	
Matières	inox 1.4571 (316Ti); PFA/PTFE	
Matières en contact avec le fluide	inox 1.4571 (316Ti)	
Raccord process	Diamètre Ø 6 mm	
Diamètre de la sonde [mm]	6	
Longueur d'installation EL [mm]	50; (températures de fluide < 200 °C: 100)	

# TS2451



## Sonde de température avec câble et raccord process

TS-200KDKD06 .../US

### Remarques

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

### Raccordement électrique

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

Connecteur: 1 x M12



### Raccordement

