

TM9900



Capteur de température avec raccord process

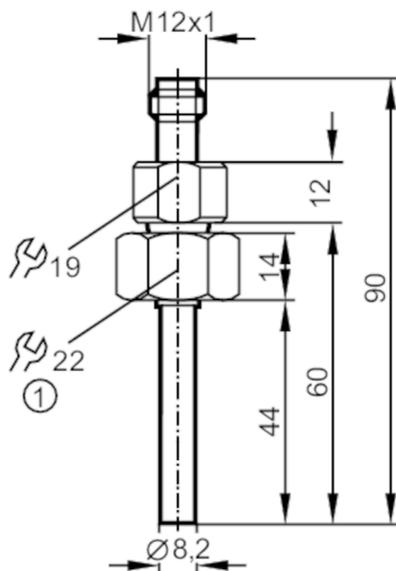
TM-045-BTM18

/US

Article arrêté

Article de remplacement: TM9950

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



1 Taraudage M18 x 1,5



Caractéristiques du produit

Etendue de mesure	-40...125 °C	-40...257 °F
Raccord process	taraudage M18 x 1,5 Taraudage	
Longueur d'installation EL [mm]	60	

Application

Système	contacts dorés	
Élément de mesure	1 x Pt 100; (selon DIN EN 60751, classe B)	
Fluides	milieux liquides et gazeux	
Tenue en pression [bar]	300	
Profondeur d'installation minimum [mm]	15	

Données électriques

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

Etendue de mesure / plage de réglage

Longueur de la sonde L [mm]	44	
Etendue de mesure	-40...125 °C	-40...257 °F

Exactitude / dérives

Précision [K]	± (0,30 K + 0,005 x t)	
---------------	-------------------------	--

Temps de réponse

Temps de réponse dynamique T05 / T09 [s]	1 / 3; (selon DIN EN 60751)	
--	-----------------------------	--

TM9900



Capteur de température avec raccord process

TM-045-BTM18

/US

Conditions d'utilisation		
Température ambiante	[°C]	-25...80
Température de stockage	[°C]	-40...100
Protection		IP 68; IP 69K
Tests / Homologations		
MTTF	[Années]	22831
Données mécaniques		
Poids	[g]	66,8
Matières		inox (1.4404 / 316L)
Matières en contact avec le fluide		titane (3.7035)
Raccord process		taroudage M18 x 1,5 Taroudage
Diamètre de la sonde	[mm]	8,2
Longueur d'installation EL	[mm]	60
Remarques		
Remarques		Tension d'alimentation "supply class 2" selon cULus Les valeurs de précision s'appliquent à de l'eau en circulation.
Quantité		1 pièces

Raccordement électrique

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



Raccordement

