



Senzori de temperatura cu conectare la proces

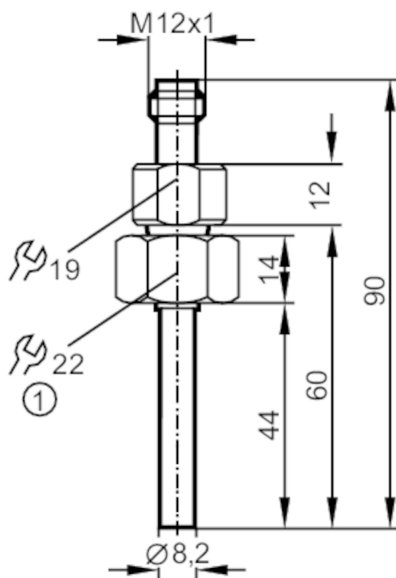
TM-045-BTM18

/US

Articol scos din productie

Articole alternative: TM9950

Țineți seama la alegerea articolului alternativ și a accesoriilor de eventuale date tehnice care pot fi diferite!



1 Filet interior M18 x 1,5



Caracteristicile produsului

Domeniu de masura	-40...125 °C	-40...257 °F
Conectarea la proces	conectare pe filet M18 x 1,5 Filet interior	
Lungime de instalare EL [mm]	60	

Aplicatie

Caracteristici speciale	contacte aurite	
Element de măsură	1 x Pt 100; (conform DIN EN 60751, clasa B)	
Mediu	Medii lichide și gazoase	
Rezistență la presiune [bar]	300	
Adâncime minimă de scufundare [mm]	15	

Date electrice

Clasa de protecție	III
--------------------	-----

Domeniu de masura/programare

Lungimea tijei L	[mm]	44
Domeniu de masura	-40...125 °C	-40...257 °F

Precizia / Devieri

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

Timpi de raspuns

Dinamică de raspuns T05 / T09 [s]	1 / 3; (conform DIN EN 60751)
-----------------------------------	-------------------------------



Senzori de temperatura cu conectare la proces

TM-045-BTM18

/US

Condițiile mediului		
Temperatură de ambianță	[°C]	-25...80
Temperatura depozitare	[°C]	-40...100
Protectie		IP 68; IP 69K
Teste / certificari		
MTTF	[ani]	22831
Date mecanice		
Greutate	[g]	66,8
Materiale		inox (1.4404 / 316L)
Materiale în contact cu mediul		titan (3.7035)
Conectarea la proces		conectare pe filet M18 x 1,5 Filet interior
Diametru sonda	[mm]	8,2
Lungime de instalare EL	[mm]	60
Observații		
Observații		Tensiune de operare "supply class 2" conform cULus Valorile pentru precizie sunt valabile pentru apă în mișcare.
Unitate de ambalare		1 buc.

Conectare electrică

Conector: 1 x M12; codificare: A; Contacte: aurit



Racord

