

Hőmérsékletérzékelő folyamatcsatlakozóval

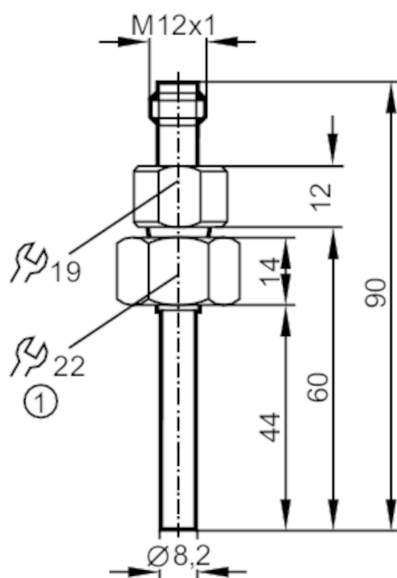
TM-045-BTM18

/US

Kifutó termék

Alternatív termékek: TM9950

Kérem, vegye figyelembe az alternatív termék esetlegesen eltérő műszaki adatait!



1 belső menet M18 x 1,5



Termékjellemzők

Mérési tartomány	-40...125 °C	-40...257 °F
Folyamatcsatlakozás	menetes csatlakozó M18 x 1,5 belső menet	
Beépítési hossz EL [mm]	60	

Felhasználási terület

Különleges tulajdonságok	Aranyozott érintkező	
Mérőelem	1 x Pt 100; (DIN EN 60751 szerint, B osztály)	
Közeg	folyadékok és gázok	
Nyomásállóság [bar]	300	
Minimális merülési mélység [mm]	15	

Elektromos adatok

Védelmi osztály	III
-----------------	-----

Mérési / beállítási tartomány

Szondarúd hossza L	[mm]	44
Mérési tartomány	-40...125 °C	-40...257 °F

Pontosság / eltérés

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

Reakcióidők

Válaszdinamika T05 / T09 [s]	1 / 3; (DIN EN 60751 szerint)
------------------------------	-------------------------------

Környezeti körülmények

Környezeti hőmérséklet [°C]	-25...80
-----------------------------	----------



Hőmérsékletérzékelő folyamatcsatlakozóval

TM-045-BTM18

/US

Tárolási hőmérséklet	[°C]	-40...100
Védettség		IP 68; IP 69K

Tesztek / engedélyek

MTTF	[év]	22831
------	------	-------

Mechanikai adatok

Súly	[g]	66,8
Anyagok		rozsdamentes acél (1.4404 / 316L)
Közeggel érintkező anyagok		titánium (3.7035)
Folyamatcsatlakozás		menetes csatlakozó M18 x 1,5 belső menet
Szondarúd átmérő	[mm]	8,2
Beépítési hossz EL	[mm]	60

Megjegyzések

Megjegyzések	üzemi feszültség "2-es osztályú tápegység" cULus szerint A pontossági értékek mozgásban lévő vízre vonatkoznak.
Csomagolási egység	1 db

Elektromos csatlakozás

Csatlakozó: 1 x M12; kódolás: A; Érintkezők: aranyozott



Csatlakozás

