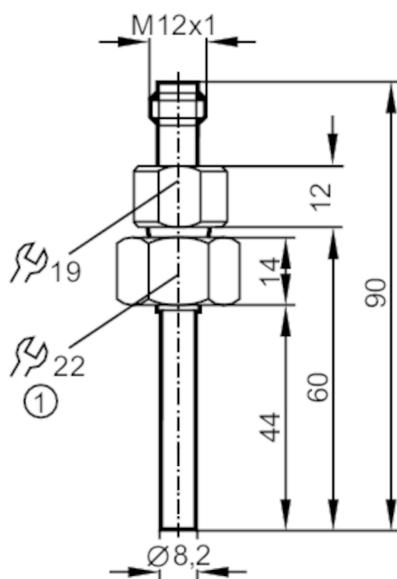


Temperatur sensor med procestilslutning

TM-045-BEM18

/US



1 Indvendigt gevind M18 x 1,5



Produktgenskaber

Måleområde	-40...125 °C	-40...257 °F
Procestilslutning	gevind tilslutning M18 x 1,5 Indvendigt gevind	
Installationslængde EL [mm]	60	

Applikation

Special funktion	guldbelagte kontakter	
Måleelement	1 x Pt 100; (efter DIN EN 60751, Klasse B)	
Medie	væsker og gasser	
Trykbestandig [bar]	300	
Minimum installationsdybde [mm]	15	

Elektriske Data

Kapslingsklasse	III
-----------------	-----

Måle/indstillingsområde

Probelængde L [mm]	44	
Måleområde	-40...125 °C	-40...257 °F

Nøjagtighed / afvigelser

Nøjagtighed [K]	$\pm (0,30 K + 0,005 x t)$
-----------------	-----------------------------

Reaktionstid

Dynamisk respons T05 / T09 [s]	1 / 3; (iht. DIN EN 60751)
--------------------------------	----------------------------

Omgivende forhold

Omgivelsestemperatur [°C]	-25...80
Lagringstemperatur [°C]	-40...100
Kapslingsklasse	IP 68; IP 69K

Godkendelser / Tests

MTTF [År]	22831
-----------	-------



Temperatur sensor med procestilslutning

TM-045-BEM18

/US

Mekaniske data

Vægt	[g]	81,5
Materiale		rustfri stål (1.4404 / 316L)
Materiale, i kontakt med mediet		rustfri stål (1.4404 / 316L)
Procestilslutning		gevind tilslutning M18 x 1,5 Indvendigt gevind
Sensordiameter	[mm]	8,2
Installationslængde EL	[mm]	60

Bemærkning

Bemærkning	driftsspænding "supply class 2" iht. cULus
	Værdierne for nøjagtighed gælder for vand i bevægelse.
Emballage-enheder	1 stk.

Elektrisk tilslutning

Stik: 1 x M12; kodning: A; Kontakter: guldbelagt



Tilslutning

