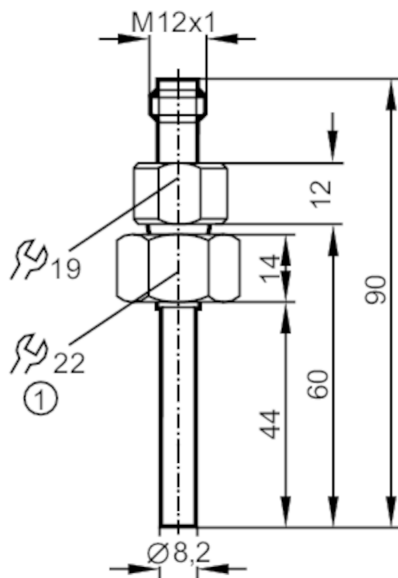


TM-045-BEM18

/US



UL
LISTED

Element pomiarowy	1 x Pt 1000; (zgodnie z DIN EN 60751, klasa B)
Media	ciecze i gazy
Wytrzymałość na ciśnienie [bar]	300
Minimalna głębokość zanurzenia [mm]	15

Klasa ochrony	III
---------------	-----

Długość sondy L	[mm]	44	
Zakres pomiarowy		-40...125 °C	-40...257 °F

Dokładność	[K]	$\pm (0,30 K + 0,005 \times t)$
------------	-----	-----------------------------------

Odpowiedź dynamiczna T05 / T09	[s]	1 / 3; (zgodnie z DIN EN 60751)
--------------------------------	-----	---------------------------------

Temperatura otoczenia	[°C]	-25...80
Temperatura składowania	[°C]	-40...100
Ochrona		IP 68; IP 69K

MTTF	[lata]	22831
------	--------	-------

Czujnik temperatury z przyłączem procesowym

TM-045-BEM18

/US

Dane mechaniczne

Waga	[g]	81,5
Materiał		stal nierdzewna (1.4404 / 316L)
Materiały części w kontakcie z medium		stal nierdzewna (1.4404 / 316L)
Przyłącze procesowe		połączenie gwintowane M18 x 1,5 Gwint wewnętrzny
Średnica sondy	[mm]	8,2
Długość instalacyjna EL	[mm]	60

Uwagi

Uwagi	Napięcie eksploatacji "supply class 2" zgodnie z cULus
	Dokładność w odniesieniu do przepływającej wody.
Sztuk w opakowaniu	1 szt.

Połączenie elektryczne

Konektor: 1 x M12; Styki: pozłacane



Podłączenie

