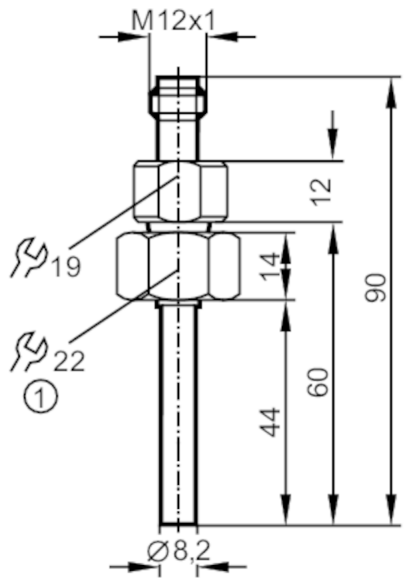




Teplotní senzor s procesním připojením

TM-045-BEM18 /US



1 Vnitřní závit M18 x 1,5



Vlastnosti výrobku		
Měřicí rozsah	-40...125 °C	-40...257 °F
Procesní připojení	závitové připojení M18 x 1,5 Vnitřní závit	
Instalační délka EL	[mm]	60
Oblast nasazení		
Speciální vlastnosti	Pozlacené kontakty	
Měřicí element	1 x Pt 1000; (podle DIN EN 60751, třída B)	
Média	kapalná a plynná média	
Odolnost proti tlaku	[bar]	300
Minimální hloubka ponoru	[mm]	15
Elektrická data		
Třída krytí	III	
Měřicí / nastavovací rozsah		
Délka sondové tyče L	[mm]	44
Měřicí rozsah	-40...125 °C	-40...257 °F
Přesnost / odchylky		
Přesnost	[K]	± (0,30 K + 0,005 x t)
Reakční doby		
Dynamika reakce T05 / T09	[s]	1 / 3; (podle DIN EN 60751)
Okolní podmínky		
Okolní teplota	[°C]	-25...80
Skladovací teplota	[°C]	-40...100
Krytí	IP 68; IP 69K	
Schválení / zkoušky		
MTTF	[let]	22831

Teplotní senzor s procesním připojením

TM-045-BEM18

/US

Mechanická data

Hmotnost	[g]	81,5
Materiály		nerezová ocel (1.4404 / 316L)
Materiál, který je v kontaktu s médii		nerezová ocel (1.4404 / 316L)
Procesní připojení		závitové připojení M18 x 1,5 Vnitřní závit
Průměr sondy	[mm]	8,2
Instalační délka EL	[mm]	60

Upozornění

Upozornění	napájecí napětí "třída napájení 2" podle cULus hodnoty pro přesnost platí pro vodu v pohybu
Obsah balení	1 ks

Elektrické připojení

konektorové provedení: 1 x M12; kódování: A; Kontakty: Pozlaceno



Připojení

