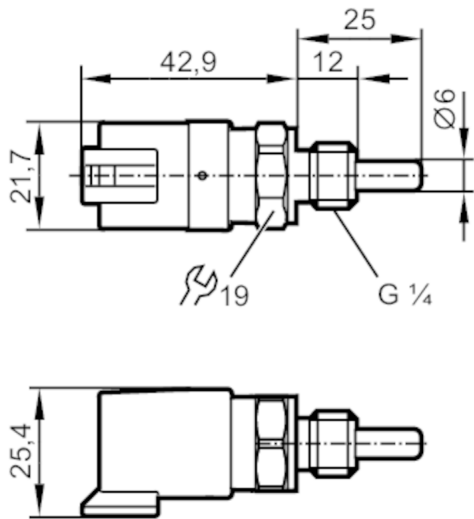




Teplotní senzor s procesním připojením

TM-025KCBR14- /DE/



Vlastnosti výrobku		
Měřicí rozsah	-40...150 °C	-40...302 °F
Procesní připojení	závitové připojení G 1/4	
Instalační délka EL	[mm]	25
Oblast nasazení		
Měřicí element	1 x Pt 1000; (podle DIN EN 60751, třída A)	
Média	kapalná a plynná média	
Odolnost proti tlaku	[bar]	400
Elektrická data		
Třída krytí	III	
Měřicí / nastavovací rozsah		
Délka sondové tyče L	[mm]	12
Měřicí rozsah	-40...150 °C	-40...302 °F
Přesnost / odchylky		
Přesnost	[K]	± (0,15 K + 0,002 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		
Odolnost vůči rázům	DIN EN 60068-2-27	50 g (11 ms)
Odolnost proti vibracím	DIN EN 60068-2-6	20 g (10...2000 Hz)
MTTF	[let]	22831
Certifikát UL	Číslo schválení UL	K017



Teplovní senzor s procesním připojením

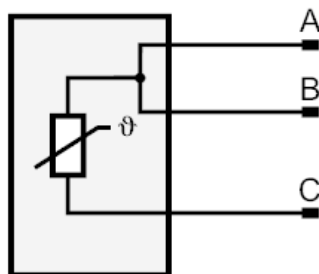
TM-025KCBR14- /DE/

Mechanická data		
Hmotnost	[g]	82
Materiály		nerezová ocel (1.4404 / 316L); PPS; FKM
Materiál, který je v kontaktu s médii		nerezová ocel (1.4404 / 316L); Těsnění: FKM
Procesní připojení		závitové připojení G 1/4
Průměr sondy	[mm]	6
Instalační délka EL	[mm]	25

Příslušenství	
Dodané položky	Těsnění

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

Elektrické připojení	
Připojení	



konektorové provedení: 1 x konektor DEUTSCH (DT04-3P)