



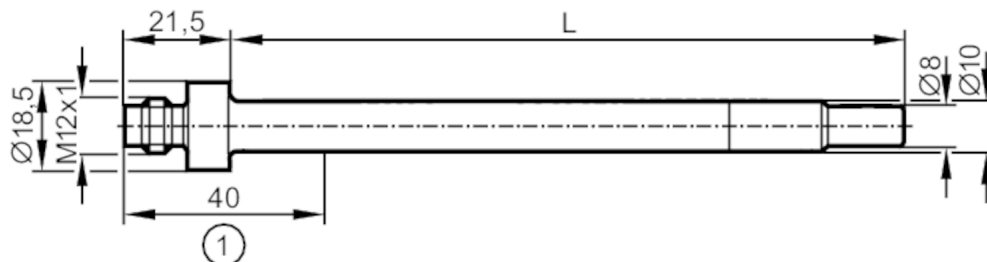
Tyčový teplotní senzor

TT-100KCED10- /US/ /V

Položka již není dostupná - archivní záznam

Náhradní artikly: TT1291

Při volbě alternativy, věnujte pozornost případným odlišnostem technických dat!



1 Konektorová oblast

L = Délka tyče odpovídá délce zabudování EL



Vlastnosti výrobku

Měřicí rozsah	-40...150 °C	-40...302 °F
Instalační délka EL [mm]	160	

Oblast nasazení

Speciální vlastnosti	Pozlacené kontakty	
Měřicí element	1 x Pt 1000; (podle DIN EN 60751, třída A)	
Aplikace	Hygienicky čisté provozy	
Média	kapalná a plynná média	
Odolnost proti tlaku [bar]	160	
Minimální hloubka ponoru [mm]	15	

Elektrická data

Třída krytí	III	
-------------	-----	--

Měřicí / nastavovací rozsah

Délka sondové tyče L [mm]	160	
Měřicí rozsah	-40...150 °C	-40...302 °F

Přesnost / odchylky

Přesnost [K]	$\pm (0,15 K + 0,002 x t)$	
--------------	-----------------------------	--

Reakční doby

Dynamika reakce T05 / T09 [s]	1 / 3; (podle DIN EN 60751)	
-------------------------------	-----------------------------	--

Okolní podmínky

Okolní teplota [°C]	-25...80	
Poznámka k okolní teplotě	Konektorová oblast	
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	10 g (10...2000 Hz)



Tyčový teplotní senzor

TT-100KCED10- /US/ /V

Mechanická data

Hmotnost	[g]	52,8
Rozměry	[mm]	Ø 10
Materiály		nerezová ocel (1.4404 / 316L)
Materiál, který je v kontaktu s médii		nerezová ocel (1.4404 / 316L)
Povrchové vlastnosti Ra / Rz materiálu v kontaktu s vlhkostí		Ra: < 0,6
Průměr sondy	[mm]	10
Instalační délka EL	[mm]	160

Upozornění

Upozornění	hodnoty pro přesnost platí pro vodu v pohybu Schválení 3A je platné pouze při zamontování s adaptéry, které schválení 3A mají
Obsah balení	1 ks

Elektrické připojení

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



Připojení

