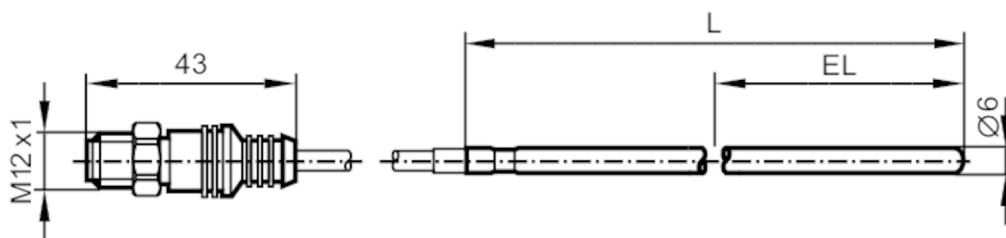


Teplotní kabelový senzor s procesním připojením

TS-200KLKD06 .../US



1 oblast připojení, viz. poznámka

DNV
 DNV.COM/AF

Vlastnosti výrobku

Měřicí rozsah	-100...600 °C	-148...1112 °F
Procesní připojení	Ø 6 mm	
Instalační délka EL [mm]	200; (teploty média < 200 °C: 250)	

Oblast nasazení

Měřicí element	1 x Pt 100; (podle DIN EN 60751, třída A)	
Média	kapalná a plynná média	
Minimální hloubka ponoru [mm]	15	

Elektrická data

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

Měřicí / nastavovací rozsah

Délka sondové tyče L [mm]	250	
Měřicí rozsah	-100...600 °C	-148...1112 °F

Přesnost / odchylky

Přesnost [K]	± (0,15 K + 0,002 x t)	
--------------	-------------------------	--

Reakční doby

Dynamika reakce T05 / T09 [s]	12 / 34; (podle DIN EN 60751)	
-------------------------------	-------------------------------	--

Okolní podmínky

Krytí	IP 67	
-------	-------	--

Schválení / zkoušky

MTTF [let]	11415,5	
------------	---------	--

Mechanická data

Hmotnost [g]	101,9	
Rozměry [mm]	Ø 6	
Materiály	nerezová ocel (1.4571 / 316Ti); PFA/PTFE	
Materiál, který je v kontaktu s médii	nerezová ocel (1.4571 / 316Ti)	
Procesní připojení	Ø 6 mm	
Průměr sondy [mm]	6	
Instalační délka EL [mm]	200; (teploty média < 200 °C: 250)	

Upozornění

Upozornění	hodnoty pro přesnost platí pro vodu v pohybu	
------------	--	--

TS2454



Teplotní kabelový senzor s procesním připojením

TS-200KDKD06 .../US

Obsah balení

1 ks

Elektrické připojení

Kabel: 2 m, PTFE; odolný vůči teplotě až do 250°C

konektorové provedení: 1 x M12; kódování: A



Připojení

