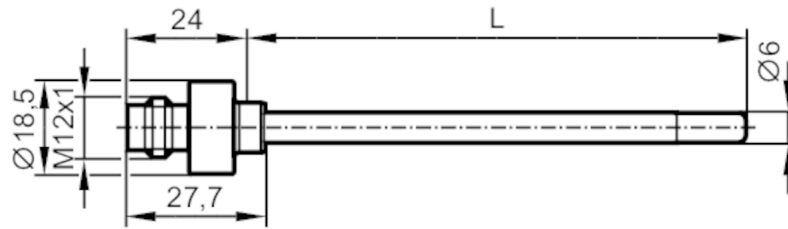


TT3281



Temperatuur-staafsensoren

TT-350KFBD06- /US/



L = staaf lengte komt overeen met inbouw lengte EL



Producteigenschappen		
Meetbereik	-40...150 °C	-40...302 °F
Procesaansluiting	klemadapter Ø 6 mm	
Inbouw lengte EL [mm]	350	
Toepassingsgebied		
Bijzondere eigenschappen	Vergulde contacten	
Meetelement	1 x Pt 100; (volgens DIN EN 60751, klasse A)	
Media	vloeibare en gasvormige media	
Drukbestendigheid	160 bar	16 MPa
Minimale insteek lengte [mm]	15	
Elektrische eigenschappen		
Beschermklasse	III	
Meet- / instelbereik		
Staaflengte L [mm]	350	
Meetbereik	-40...150 °C	-40...302 °F
Nauwkeurigheid / afwijkingen		
Nauwkeurigheid [K]	± (0,15 K + 0,002 x t)	
Reactietijden		
Aanspreekdynamiek T05 / T09 [s]	1 / 3; (volgens DIN EN 60751)	
Omgevingsvariabelen		
Omgevingstemperatuur [°C]	-25...80	
Opslagtemperatuur [°C]	-40...100	
Beschermklasse	IP 68; IP 69K	
Toelatingen / testen		
Schokbestendigheid	DIN EN 60068-2-27	50 g (11 ms)
Trillingsbestendigheid	DIN EN 60068-2-6	5 g (10...2000 Hz)
MTTF [jaren]	22831	
Mechanische eigenschappen		
Gewicht [g]	64,6	
Behuizing	cilindrisch glad	
Afmetingen [mm]	Ø 6 / L = 374	
Materialen	1.4404 (roestvast staal / 316L)	

TT3281



Temperatuur-staafsensoren

TT-350KFBD06-

/US/

Materiaal dat in contact komt met het medium	1.4404 (roestvast staal / 316L)
Procesaansluiting	klemadapter Ø 6 mm
Staafdiameter [mm]	6
Inbouwlengte EL [mm]	350

Opmerkingen

Opmerkingen	bedrijfsspanning "supply class 2" volgens cULus De waarden voor nauwkeurigheid gelden voor stromend water.
Verpakkingseenheid	1 stuk

Elektrische aansluiting

Connector: 1 x M12; codering: A; Contactpinnen: verguld



Aansluiting

