

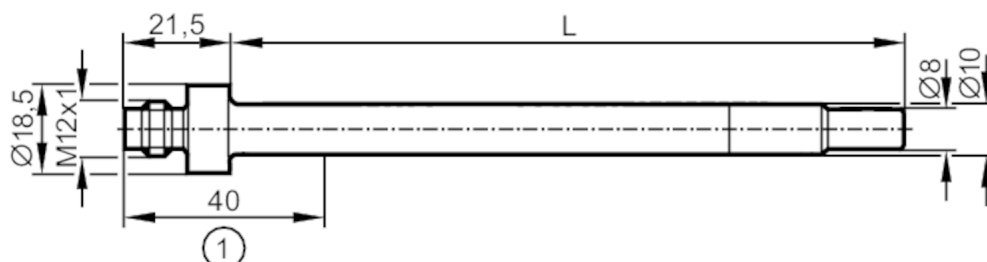


Sonda do pomiaru temperatury

TT-050KCED10- /US/ /V

Artykuł niedostępny w sprzedaży – wpis archiwalny

Artykuł alternatywny: TT0291 Przy doborze urządzenia alternatywnego prosimy zwrócić uwagę na różne dane techniczne! – Przy doborze urządzenia alternatywnego prosimy zwrócić uwagę na różne dane techniczne!



1 obszar złącza

L = Długość sondy odpowiednio do długości instalacyjnej EL



Aplikacja

Element pomiarowy	1 x Pt 1000; (zgodnie z DIN EN 60751, klasa A)	
Aplikacja	strefy sterylne	
Media	ciecze i gazy	
Wytrzymałość na ciśnienie [bar]	160	
Minimalna głębokość zanurzenia [mm]	15	

Dane elektryczne

Klasa ochrony	III
---------------	-----

Zakres pomiaru / nastaw

Długość sondy L	[mm]	110	
Zakres pomiarowy		-40...150 °C	-40...302 °F

Dokładność / odchylenie

Dokładność [K]	$\pm (0,15 \text{ K} + 0,002 \times t)$
----------------	---

Czasy reakcji

Odpowiedź dynamiczna T05 / T09 [s]	1 / 3; (zgodnie z DIN EN 60751)
------------------------------------	---------------------------------

Warunki pracy

Temperatura otoczenia [°C]	-25...80
Uwaga dot. temperatury otoczenia	obszar złącza
Temperatura składowania [°C]	-40...100
Ochrona	IP 68; IP 69K

Testy / dopuszczenia

Odporność na wstrząsy	DIN EN 60068-2-27	50 g (11 ms)
Odporność na wibracje	DIN EN 60068-2-6	10 g (10...2000 Hz)
MTTF [lata]	22831	



Sonda do pomiaru temperatury

TT-050KCED10- /US/ /V

Dane mechaniczne

Waga [g]	42,4
Wymiary [mm]	Ø 10
Materiał	stal nierdzewna (1.4404 / 316L)
Materiały części w kontakcie z medium	stal nierdzewna (1.4404 / 316L)
Charakterystyka powierzchniowa Ra/Rz części mających kontakt z medium	Ra: < 0,6
Średnica sondy [mm]	10
Długość instalacyjna EL [mm]	110

Uwagi

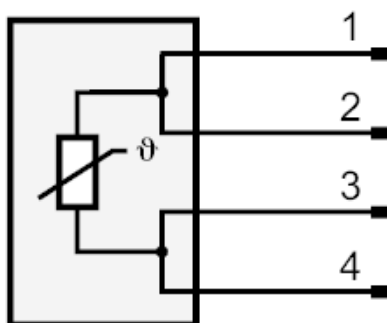
Uwagi	Dokładność w odniesieniu do przepływającej wody. Dopuszczenie 3A jest aktualne tylko wtedy, gdy w instalacji użyto odpowiednich adapterów z dopuszczeniem 3A.
Uwagi	Artykuł niedostępny
Sztuk w opakowaniu	1 szt.

Połączenie elektryczne

Konektor: 1 x M12; Styki: pozłacane



Podłączenie



Artykuł niedostępny w sprzedaży – wpis archiwalny

Artykuł alternatywny: TT0291 Przy doborze urządzenia alternatywnego prosimy zwrócić uwagę na różne dane techniczne! – Przy doborze urządzenia alternatywnego prosimy zwrócić uwagę na różne dane techniczne!