

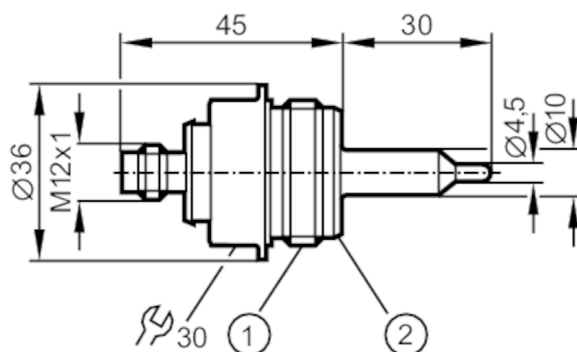


Czujnik temperatury z przyłączem procesowym

TM-030KCED10- /US/ /V

Artykuł niedostępny w sprzedaży – wpis archiwalny

Artykuł alternatywny: TM4501+E33403 Przy doborze urządzenia alternatywnego prosimy zwrócić uwagę na różne dane techniczne! – Przy doborze urządzenia alternatywnego prosimy zwrócić uwagę na różne dane techniczne!



- 1 gwint Aseptoflex
- 2 Krawędź uszczelniająca



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]	50	
Minimalna głębokość zanurzenia [mm]	15	

Dane elektryczne

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

Zakres pomiaru / nastaw

Długość sondy L [mm]	30	
Zakres pomiarowy	-40...150 °C	-40...302 °F

Dokładność / odchylenie

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

Czasy reakcji

Odpowiedź dynamiczna T05 / T09 [s]	5 / 14; (zgodnie z DIN EN 60751)
------------------------------------	----------------------------------

Warunki pracy

Temperatura otoczenia [°C]	-25...80
Temperatura składowania [°C]	-40...100
Ochrona	IP 68; IP 69K

Testy / dopuszczenia

MTTF [lata]	22831
-------------	-------



Czujnik temperatury z przyłączem procesowym

TM-030KCED10- /US/ /V

Dane mechaniczne

Waga [g]	223,8
Materiał	stal nierdzewna (1.4404 / 316L)
Materiały części w kontakcie z medium	stal nierdzewna (1.4404 / 316L)
Przyłącze procesowe	G 1 Aseptoflex Vario
Charakterystyka powierzchniowa Ra/Rz części mających kontakt z medium	Ra: < 0,6
Średnica sondy [mm]	10
Długość instalacyjna EL [mm]	43,8

Uwagi

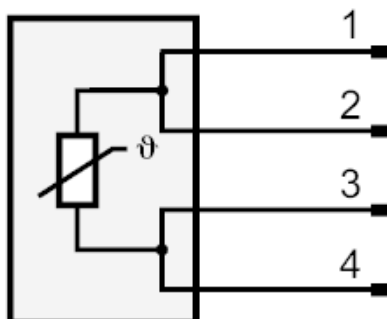
Uwagi	Dokładność w odniesieniu do przepływającej wody. Dopuszczenie 3A jest aktualne tylko wtedy, gdy w instalacji użyto odpowiednich adapterów z dopuszczeniem 3A. Napięcie eksploatacji "supply class 2" zgodnie z cULus
Uwagi	Artykuł niedostępny
Sztuk w opakowaniu	1 szt.

Połączenie elektryczne

Konektor: 1 x M12; Styki: pozłacane



Podłączenie



Artykuł niedostępny w sprzedaży – wpis archiwalny

Artykuł alternatywny: TM4501+E33403 Przy doborze urządzenia alternatywnego prosimy zwrócić uwagę na różne dane techniczne! – Przy doborze urządzenia alternatywnego prosimy zwrócić uwagę na różne dane techniczne!