



Czujnik temperatury

TA-060CLDN14-A-ZVG/US/

Wyjścia		
Łączna liczba wyjść	1	
Sygnał wyjściowy	sygnał analogowy	
Liczba wyjść analogowych	1	
Analogowe wyjście prądowe [mA]	4...20	
Maks. obciążenie [Ω]	500	
Zabezpieczenie przed przeciążeniem	tak	
Zakres pomiaru / nastaw		
Długość sondy L [mm]	46,5	
Zakres pomiarowy	0...100 °C	32...212 °F
Rozdzielczość		
Rozdzielczość wyjścia analogowego [K]	0,02	
Dokładność / odchylenie		
Dokładność wyjścia analogowego [K]	± 0,3	
Współczynnik temperaturowy [% na zakres 10 K]	< ± 0,1; (W przypadku odchyłki od warunków odniesienia 25 ± 5 °C)	
Czasy reakcji		
Odpowiedź dynamiczna T05 / T09 [s]	1 / 3; (zgodnie z DIN EN 60751)	
Warunki pracy		
Temperatura otoczenia [°C]	-25...70	
Temperatura składowania [°C]	-40...100	
Ochrona	IP 68; IP 69K	
Testy / dopuszczenia		
EMC	DIN EN 61000-4-2 ESD	4 kV CD / 8 kV AD
	EN 61000-4-3 HF promieniowanie	10 V/m
	DIN EN 61000-4-4 Burst	2 kV
	DIN EN 61000-4-5 Surge	1 kV
	EN 61000-4-6 przewodzeie w. cz.	10 V
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]	1119	
Dane mechaniczne		
Waga [g]	124,2	
Wymiary [mm]	Ø 30 / L = 117,7	
Materiał	stal nierdzewna (1.4404 / 316L); stal nierdzewna (1.4301 / 304); stal nierdzewna (1.4305 / 303); PA	
Materiały części w kontakcie z medium	stal nierdzewna (1.4404 / 316L)	
Przyłącze procesowe	połączenie gwintowane 1/4" NPT	
Długość instalacyjna EL [mm]	60	

TA3337



Czujnik temperatury

TA-060CLDN14-A-ZVG/US/

Uwagi

Uwagi

Napięcie eksploatacji "supply class 2" zgodnie z cULus

Dokładność w odniesieniu do przepływającej wody.

Uwagi

Artykuł niedostępny

Sztuk w opakowaniu

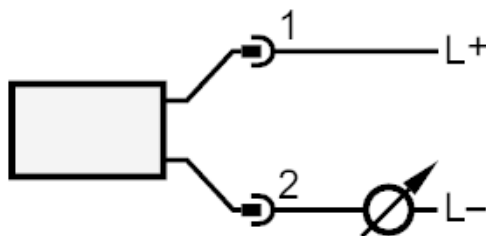
1 szt.

Połączenie elektryczne

Konektor: 1 x M12; Styki: pozłacane



Podłączenie



Artykuł niedostępny w sprzedaży – wpis archiwalny

zamieniony przez: TA3317; Artykuł niedostępny – Data wycofania z produkcji: 31.03.2017