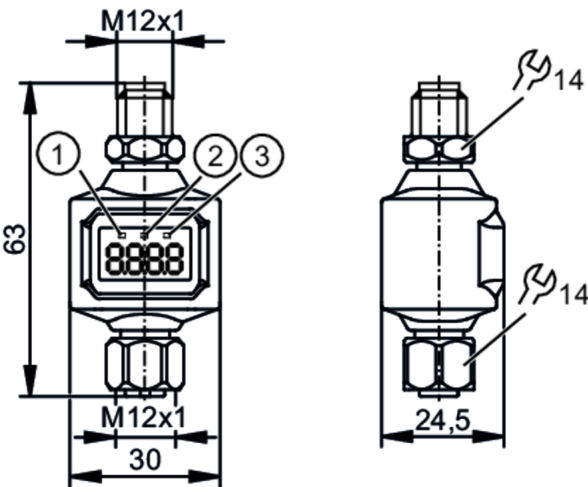


DP4200



System przetwarzania i wyświetlacz do sygnałów analogowych

ANLG THOLD DISP/4-20mA/IP69K



- 1 LED I
- 2 Power
- 3 LED II



Aplikacja	
Aplikacja	zdecentralizowany wyświetlacz, przetwarzanie wstępne i konwersja sygnałów analogowych; do stosowania w środowiskach wilgotnych; zastosowanie wewnątrz pomieszczeń
Dane elektryczne	
Napięcie zasilania [V]	18...30 DC; ((w środowiskach wilgotnych: 18...28 V) zgodnie z SELV/PELV)
Napięcie znamionowe DC [V]	24
Pobór prądu [mA]	30...900
Maks. całkowity prąd obciążenia [A]	0,8
Wejścia / wyjścia	
Liczba wejść i wyjść	Liczba wejść analogowych: 1; Liczba wyjść binarnych: 1; Liczba wyjść analogowych: 1
Wejścia	
Zasilanie wejść	z napięcia zasilającego
Liczba wejść analogowych	1
Wejście analogowe (prądowe) [mA]	4...20
Wyjścia	
Liczba wyjść binarnych	1
Zakres napięcia DC [V]	10...30
Funkcja wyjścia	normalnie otwarte / zamknięte; (parametryzowalna)
Maks. prąd obciążenia na wyjście [mA]	50
Liczba wyjść analogowych	1
Analogowe wyjście prądowe [mA]	4...20
Dokładność / odchylenie	
Dokładność	0,75; (% wartości końcowej zakresu pomiarowego wejście analogowe)



System przetwarzania i wyświetlacz do sygnałów analogowych

ANLG THOLD DISP/4-20mA/IP69K

Interfejsy		
Interfejs komunikacyjny	IO-Link	
Obsługiwane DeviceID	Typ działania	DeviceID
	default	610
IO-Link Device		
Typ transmisji	COM2 (38,4 kBaud)	
IO-Link Revision	1.1	
Norma SDCI	IEC 61131-9	
Profil	Smart Sensor	
SIO tryb	tak	
Wymagany typ portu mastera	A	
Ilość danych analogowych	1	
Ilość danych binarnych	1	
Min.czas cyklu procesu	[ms]	3
Warunki pracy		
Temperatura otoczenia	[°C]	-25...60
Temperatura składowania	[°C]	-25...70
Maks. wilgotność względna powietrza	[%]	90; (zmniejsza się liniowo do 50 % (40 °C); bez kondensacji)
Maks. wysokość nad poziomem morza	[m]	4000
Ochrona		IP 67; IP 69K
Stopień zabrudzenia		2
Testy / dopuszczenia		
MTTF	[lata]	370
Dane mechaniczne		
Waga	[g]	78,5
Waga (bez akcesoriów i opakowania)	[g]	27
Wymiary	[mm]	63 x 30 x 24,5
Materiał		obudowa: PA
Materiał nakrętki		stal nierdzewna (1.4404 / 316L)
Materiał uszczelnienia		FKM
Wyświetlacze / elementy robocze		
Wyświetlacz	Stan wyjścia	LED, kolor żółty
	działanie	LED, kolor zielony
		7-segmentowy wyświetlacz LED, czerwony / zielony 4-cyfrowy parametryzowalna
		wysokość cyfr 6,8 mm
		długość słowa 3,8 mm
Uwagi		
Uwagi	Dodatkowe informacje dostępne w instrukcji obsługi.	
Sztuk w opakowaniu	1 szt.	



System przetwarzania i wyświetlacz do sygnałów analogowych

ANLG THOLD DISP/4-20mA/IP69K

Połączenie elektryczne - wtyk

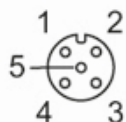
Konektor: 1 x M12, prosty; kodowanie: A; Nakrętka: stal nierdzewna (1.4404 / 316L)



1: L+	napięcie zasilające
2: OUT2	wyjście analogowe
3: L-	napięcie zasilające
4: OUT1	IO-Link (C/Q)

Połączenie elektryczne - Gniazdo

Konektor: 1 x M12, prosty; kodowanie: A; Nakrętka: stal nierdzewna (1.4404 / 316L); uszczelnienie: FKM



1: L+	Zasilanie czujnika
2: 4...20 mA	wejście analogowe
3: L-	Zasilanie czujnika
4:	nieużywany
5:	nieużywany