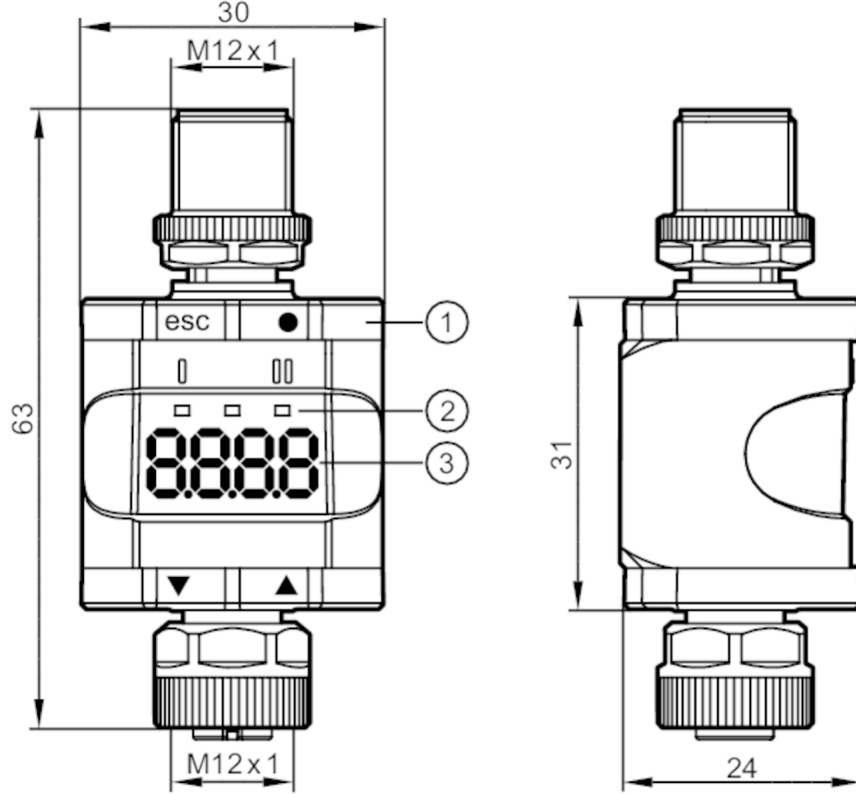


Analog sinyaller için değerlendirme sistemi ve gösterge

Analog Threshold Displ./4-20mA



- 1 geçme halkası
- 2 LEDs
- 3 Gösterge



Uygulama

Uygulama merkezi olmayan gösterge, ön işleme ve analog sinyallerin dönüşümü için

Elektriksel özellikleri

Çalışma gerilimi	[V]	18...30 DC; (SELV/PELV de)
Nominal gerilim DC	[V]	24
Akım tüketimi	[mA]	30...900
Maks. akım yükü toplamı	[A]	0,8

Girişler / Çıkışlar

Giriş ve çıkış sayısı Analog girişlerin sayısı: 1; Dijital çıkışların sayısı: 1; Analog çıkışların sayısı: 1

Girişler

Sensör giriş beslemeleri	çalışma geriliminden
Analog girişlerin sayısı	1
Analog giriş (akım)	[mA] 4...20

Çıkışlar

Dijital çıkışların sayısı	1
Voltaj aralığı DC	[V] 10...30
Çıkış fonksiyonu	Normalde açık / kapalı; (parametrelenebilir)
Çıkış başına maks. yük akımı	[mA] 50
Analog çıkışların sayısı	1



Analog sinyaller için değerlendirme sistemi ve gösterge

Analog Threshold Displ./4-20mA

Analog akım çıkışı [mA]	4...20
Analog çıkışın çözünürlüğü	10 Bit

Doğruluk / sapma

Doğruluk	0,75; (ölçme aralığının son değerinin % si Analog çıkış)
----------	--

Arabirimler

Haberleşme arayüzü	IO-Link	
Desteklenen DeviceIDler	Çalışma şekli	DeviceID
	default	610

IO-Link Device

Aktarım türü	COM2 (38,4 kBaud)
IO-Link Revizyonu	1.1
SDCI standart	IEC 61131-9
Profil	Smart Sensor
SIO-Mod	evet
Gerekli ana bağlantı noktası türü	A
İşlem verileri analog	1
İşlem verileri ikilik sistem (binary)	1
Min. işlem döngü süresi [ms]	3

Çalışma Koşulları

Çalışma sıcaklığı [°C]	-25...60
Depolama sıcaklığı [°C]	-25...70
Maksimum bağıl nem [%]	90; (50 % (40 °C) doğrusallık azalması için; yoğuşmasız)
Maks. deniz seviyesinden yükseklik [m]	4000
Koruma	IP 67
Kirlilik derecesi	2

Testler / Onaylar

MTTF [yıl]	373
------------	-----

Mekanik özellikleri

Ağırlık [g]	108
Boyutlar [mm]	63 x 30 x 24
Malzemeler	PA

Gösterge / Kontroller

Gösterge	Anahtarlama durumu	LED, sarı
	Çalışma	LED, yeşil
		7-parçalı-LED-gösterge, kırmızı/yeşil 4-haneli parametrelenebilir
		hane boyu 6,8 mm
		hane genişliği 3,8 mm

Aksesuarlar

Aksesuarlar (Opsiyonel)	Montaj klipsi
-------------------------	---------------

Açıklamalar

Açıklamalar	Daha fazla bilgi için lütfen çalıştırma talimatlarına bakınız.
-------------	--

DP2200



Analog sinyaller için değerlendirme sistemi ve gösterge

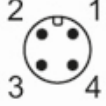
Analog Threshold Displ./4-20mA

Paket miktarı

1 adet

Elektriksel bağlantı - fiş

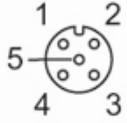
Soketli: 1 x M12; kodlama: A



1: L+	besleme
2: OUT2	Analog çıkış
3: L-	besleme
4: OUT1	IO-Link (C/Q)

Elektriksel bağlantı - Soket

Soketli: 1 x M12; kodlama: A



1: L+	Sensör beslemesi
2: 4...20 mA	Analog giriş
3: L-	Sensör beslemesi
4:	kullanılmıyor
5:	kullanılmıyor