

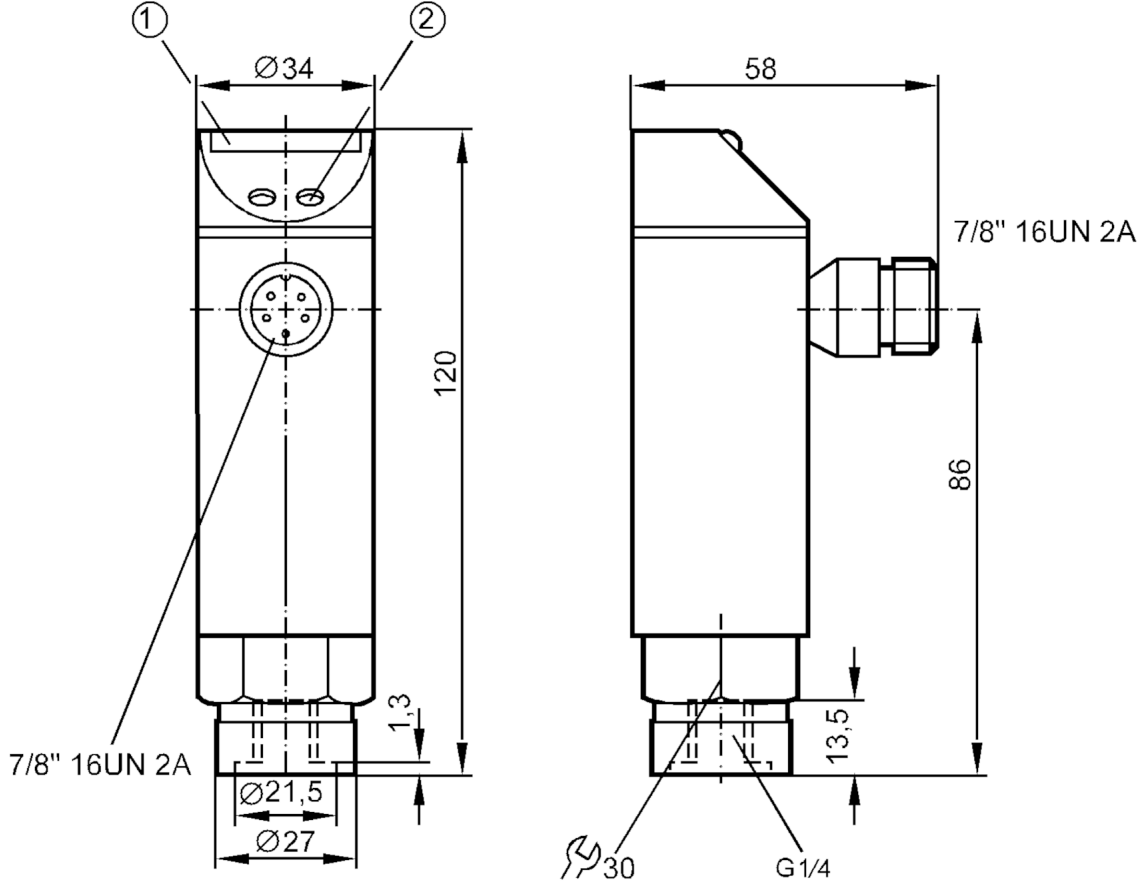
Çubuk-LED göstergeli basınç sensörü

PB-010-RBR14-HFBOW/LS/ IV

Bu ürün artık mevcut değil - arşiv içindir

Alternatif kodlar: PN4224 + E30058

Alternatif ürün seçerken teknik özelliklerin farklı olabileceğini lütfen dikkate alın !



- 1 LED-gösterge
2 Programlama butonu



Ürün özellikleri

Giriş ve çıkış sayısı	Dijital çıkışların sayısı: 1
Ölçme aralığı [bar]	0...10
Proses bağlantısı	dişli bağlantı G 1/4 iç diş

Uygulama

Uygulama	endüstriyel uygulamalar için
Ortam	Sıvılar ve gazlar
Ortam sıcaklığı [°C]	-25...70
Patlama basıncı [bar]	150
Dayanma basıncı [bar]	50
Basınç tipi	bağıl basınç

Elektriksel özellikleri

Çalışma gerilimi [V]	102...132 AC
----------------------	--------------



Çubuk-LED göstergeli basınç sensörü

PB-010-RBR14-HFBOW/LS/ /V

Akım tüketimi	[mA]	20
Açılışta gecikme süresi	[s]	0,35
Dahili hata izleme (Watchdog)		evet
Girişler / Çıkışlar		
Giriş ve çıkış sayısı		Dijital çıkışların sayısı: 1
Çıkışlar		
Toplam çıkış sayısı		1
Çıkış sinyali		anahtarlama sinyali
Dijital çıkışların sayısı		1
Çıkış fonksiyonu		normalde açık
Maks. anahtarlama çıkışı gerilim düşmesi AC	[V]	2
Yük akımı (Sürekli) AC	[mA]	250; (...70 °C) 1000 (...60 °C) 1500 (...45 °C) 2500 (...20 °C)
Kısa devre koruması		hayır
Aşırı yük koruması		hayır
Ölçüm / ayar aralığı		
Ölçme aralığı	[bar]	0...10
Anahtar açma noktası SP	[bar]	0,5...10
Anahtar kapama noktası rP	[bar]	0,3...9,8
Ayar adımları	[bar]	0,1
Histerezis hakkında not		ayarlanabilir
Doğruluk / sapma		
Anahtarlama noktasının doğruluğu	[son değerin % si]	< ± 2,0
Tekrarlanabilirlik	[son değerin % si]	< ± 0,25; (sıcaklık dalgalanmaları < 10 K)
Sıcaklık sapması / her 10 K' da bir		< ± 0,3
Yazılım / Programlama		
Anahtarlama noktasının ayarlanması		Programlama butonu
Çalışma Koşulları		
Çalışma sıcaklığı	[°C]	-25...70
Depolama sıcaklığı	[°C]	-40...100
Koruma		IP 65
Testler / Onaylar		
EMC	IEC 801/2 ESD	4 kV CD / 8 kV AD
	IEC 801/3 HF	10 V/m
	IEC 801/4 Burst	2 kV
Şok dayanımı	DIN IEC 68-2-27	50 g (11 ms)
Titreşim dayanımı	DIN IEC 68-2-6	20 g (10...2000 Hz)
Mekanik özellikleri		
Malzemeler		EPDM/X; FKM; NBR; PBT; PC; paslanmaz çelik (1.4301 / 304)
Malzeme (ıslak parçalar)		FKM; Seramik; paslanmaz çelik (1.4305 / 303)

PB4014



Çubuk-LED göstergeli basınç sensörü

PB-010-RBR14-HFBOW/LS/ /V

Min. basınç dalgalanması	100 Milyon
Proses bağlantısı	dişli bağlantı G 1/4 iç diş
Entegre sınırlayıcı parça	hayır (sonradan takılabilir)

Gösterge / Kontroller

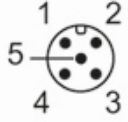
Gösterge	Anahtarlama durumu	LED, sarı
	Ölçülmüş değerler	10 x LED, yeşil Çözünürlük son değer % 10'u

Açıklamalar

Paket miktarı	1 adet
---------------	--------

Elektriksel bağlantı

Soketli: 1 x 7/8"; kodlama: A



Bağlantı

