

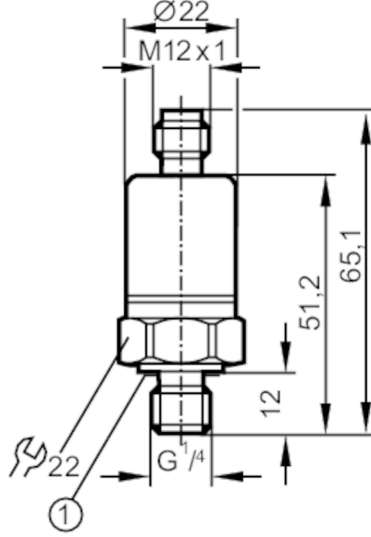
Basınç transmitteri

PT-060-SBG14-A-ZVG/US/ IW

Bu ürün artık mevcut değil - arşiv içindir

Alternatif kodlar: PT5423

Alternatif ürün seçerken teknik özelliklerin farklı olabileceğini lütfen dikkate alın !



1 Conta
Sıkıştırma torku 25 Nm



Ürün özellikleri

Giriş ve çıkış sayısı	Analog çıkışların sayısı: 1
Ölçme aralığı [bar]	0...60
Proses bağlantısı	dişli bağlantı G 1/4 dış dişli

Uygulama

Uygulama	endüstriyel uygulamalar için
Ortam	Sıvılar ve gazlar
Ortam sıcaklığı [°C]	-25...90
Patlama basıncı [bar]	1000
Dayanma basıncı [bar]	200
Basınç tipi	bağıl basınç

Elektriksel özellikleri

Çalışma gerilimi [V]	8,5...36 DC
Min. izolasyon direnci [MΩ]	100; (500 V DC)
Koruma sınıfı	III
Ters polarite koruması	evet

Girişler / Çıkışlar

Giriş ve çıkış sayısı	Analog çıkışların sayısı: 1
-----------------------	-----------------------------

Çıkışlar

Toplam çıkış sayısı	1
---------------------	---



Basınç transmittersi

PT-060-SBG14-A-ZVG/US/ IW

Çıkış sinyali	analog sinyal
Analog çıkışların sayısı	1
Analog akım çıkışı [mA]	4...20
Maks. Yük [Ω]	775; (U _b = 24 V; (U _b - 8,5 V) / 20 mA)
Ölçüm / ayar aralığı	
Ölçme aralığı [bar]	0...60
Doğruluk / sapma	
Tekrarlanabilirlik [aralığın % si]	< ± 0,15; (sıcaklık dalgalanmaları < 10 K)
Karakteristik sapma [aralığın % si]	< ± 2,0; (sıvıktırmaktan kaynaklanan sapmalar dahil, sıfır ve aralık hatası)
Lineer sapma [aralığın % si]	< ± 0,25 (BFSL) / < ± 0,5 (LS)
Histerezis sapma [aralığın % si]	< ± 0,2
Uzun zaman kararlılık [aralığın % si]	< ± 0,05; (6 ayda bir)
Sıcaklık katsayısı sıfır noktası [10 K başına sapma aralığının % si]	< ± 0,15; (-25...90 °C)
Sıcaklık katsayısı kayması [10 K başına sapma aralığının % si]	< ± 0,2; (-25...90 °C)
Tepki süresi	
Analog çıkış anlık cevap zamanı [ms]	3
Çalışma Koşulları	
Çalışma sıcaklığı [°C]	-25...90
Depolama sıcaklığı [°C]	-40...100
Koruma	IP 67; IP 69K
Testler / Onaylar	
EMC	EN 61000-4-2 ESD 4 kV CD / 8 kV AD
	EN 61000-4-3 HF ışıması 10 V/m
	EN 61000-4-4 Burst 4 kV pens kapanması
	EN 61000-4-5 Surge 1 kV Sinyal, DC cihazlar için
	EN 61000-4-6 HF iletilen 10 V
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	
Ağırlık [g]	73,4
Malzemeler	paslanmaz çelik (1.4404 / 316L); PA
Malzeme (ıslak parçalar)	paslanmaz çelik (1.4404 / 316L); Conta: FKM
Min. basınç dalgalanması	50 Milyon
Proses bağlantısı	dişli bağlantı G 1/4 dış dişli
Açıklamalar	
Açıklamalar	BFSL = En iyi düz çizgi (Minimum ayar)
	LS = limit değer ayarı
Paket miktarı	1 adet

Basınç transmitteri

PT-060-SBG14-A-ZVG/US/ IW

Elektriksel bağlantı

Soketli: 1 x M12; kodlama: A



Bağlantı

