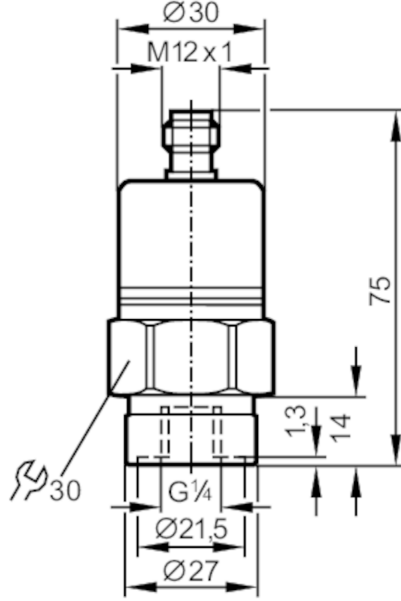


Basınç transmitterleri, seramik ölçüm hücreli

PA-025-SBR14-A-ZVG/US/ IV

Bu ürün artık mevcut değil - arşiv içindir



Ürün özellikleri

Giriş ve çıkış sayısı	Analog çıkışların sayısı: 1
Ölçme aralığı [bar]	0...25
Proses bağlantısı	dişli bağlantı G 1/4 iç diş

Uygulama

Sistem	Altın kaplamalı kontaklar
Uygulama	endüstriyel uygulamalar için
Ortam	Sıvılar ve gazlar
Ortam sıcaklığı [°C]	-25...90
Patlama basıncı [bar]	350
Dayanma basıncı [bar]	150
Basınç tipi	bağıl basınç

Elektriksel özellikleri

Çalışma gerilimi [V]	9,6...32 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
Çıkış sinyali	analog sinyal



Basınç transmitterleri, seramik ölçüm hücreli

PA-025-SBR14-A-ZVG/US/ IV

Analog çıkışların sayısı	1	
Analog akım çıkışı [mA]	4...20	
Maks. Yük [Ω]	720; (U _b = 24 V; (U _b - 9,6 V) / 20 mA)	
Aşırı yük koruması	evet	
Ölçüm / ayar aralığı		
Ölçme aralığı [bar]	0...25	
Doğruluk / sapma		
Tekrarlanabilirlik [aralığın % si]	< 0,1; (sıcaklık dalgalanmaları < 10 K)	
Karakteristik sapma [aralığın % si]	< ± 0,6; (Lineerlik, sıfır ve sapma hatası)	
Uzun zaman kararlılık [aralığın % si]	< ± 0,05; (6 ayda bir)	
Sıcaklık katsayısı sıfır noktası [10 K başına sapma aralığının % si]	0,2; (0...80 °C)	
Sıcaklık katsayısı kayması [10 K başına sapma aralığının % si]	0,2; (0...80 °C)	
Tepki süresi		
Analog çıkış anlık cevap zamanı [ms]	3	
Çalışma Koşulları		
Çalışma sıcaklığı [°C]	-25...80	
Depolama sıcaklığı [°C]	-40...100	
Koruma	IP 68; IP 69K	
Testler / Onaylar		
EMC	EN 61000-4-2 ESD	4 kV CD / 8 kV AD
	EN 61000-4-3 HF ışıması	30 V/m
	EN 61000-4-4 Burst	2 kV
	EN 61000-4-6 HF iletilen	10 V
	Radyasyon girişimi	2004/104/EG otomotiv direktiflerine uygun / CISPR 25
	Gürültü bağışıklığı	2004/104/EG otomotiv direktiflerine uygun / ISO 11452-2
	HF ışıması	100 V/m
	Pals direnci	ISO 7637-2 / Şiddet seviyesi 3
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]	0,223	
Malzemeler	paslanmaz çelik (1.4404 / 316L); FKM; PA; EPDM/X	
Malzeme (ıslak parçalar)	paslanmaz çelik (1.4305 / 303); Seramik; FKM	
Min. basınç dalgalanması	100 Milyon	
Proses bağlantısı	dişli bağlantı G 1/4 iç diş	

PX9963



Basınç transmitterleri, seramik ölçüm hücreli

PA-025-SBR14-A-ZVG/US/ IV

Açıklamalar

Paket miktarı

1 adet

Elektriksel bağlantı

Soketli: 1 x M12; kodlama: A; Kontaklar: altın kaplamalı



Bağlantı

