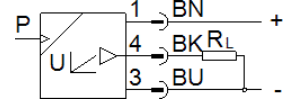
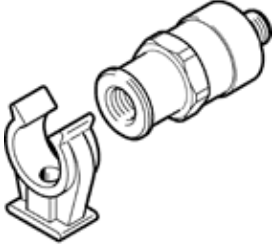


Basınç transmitteri

SPTW-P100R-G14-VD-M12

Ürün numarası: 8000117

FESTO



Bilgi sayfası

Özellik	Değer
Müsaade edilebilirlik	RCM Mark c UL us - Listed (OL)
CE işareti (bkz. uygunluk beyanı)	EMC için EU yönetmeliğine uygun EU-RoHS-RL uyarınca
UKCA işareti (bkz. Uygunluk Beyanı)	Elektromanyetik uyumluluk için UK talimatlarına göre UK RoHS talimatlarına göre
Malzeme hakkında not	RoHS'a uygun
Ölçme değeri	Relatif basınç
Ölçme metodu	İnce metal tabaka basınç sensörü
Basınç ölçüm aralığı başlangıç değeri (MPa)	0 MPa
Basınç ölçüm aralığı, ilk değer	0 bar
Basınç ölçüm aralığı başlangıç değeri (psi)	0 psi
Basınç ölçüm aralığı son değeri (MPa)	10 MPa
Basınç ölçüm aralığı, son değer	100 bar
Basınç ölçüm aralığı son değeri (psi)	1.450 psi
Aşırı yük aralığı	200 bar
Aşırı yük basıncı	20 MPa 200 bar
Aşırı yük basıncı (psi)	2.900 psi
Kullanım havası	ISO8573-1:2010'a uygun basınçlı hava [-:--:] Sıvı ortam Gaz ortam
Kullanım havası sıcaklığı	0 ... 80 °C
Çevre sıcaklığı	0 ... 80 °C
Doğruluk derecesi, FS	1 %FS
± %FS cinsinden tekraralama hassasiyeti	0,1 %FS
Analog çıkış	0,1 - 10 V
± %FS cinsinden doğrusallık hatası	0,5 %FS
Kısa devre korumalı	evet
Çalışma gerilimi aralığı DC	14 ... 30 V
Kutup korumalı	çalışma gerilimi için
Elektriksel bağlantı 1, bağlantı tipi	Erkek soket
Elektriksel bağlantı 1, bağlantı teknolojisi	M12x1, EN 61076-2-101'e uygun A-kodlu
Elektriksel bağlantı 1, pin/kablo sayısı	4
Elektriksel bağlantı 1, montaj tipi	Vidalı kilit
Malzeme, konektör muhafazası	PA
Bağlantı şekli	Dişi dişli Aksesuarlı
Montaj pozisyonu	istenildiği gibi
Pnömatik bağlantı	G1/4
Ürün ağırlığı	80 g
Malzeme, muhafaza	PA VMQ (silikon) Yüksek alışımlı paslanmaz çelik
Ortamla temas eden malzemeler	Yüksek alışımlı paslanmaz çelik
Koruma sınıfı	IP67
Korozyona karşı dayanıklılık sınıfı KBK	4 - Çok yüksek paslanma
PWIS uygunluğu	VDMA24364 Zon III