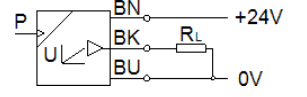
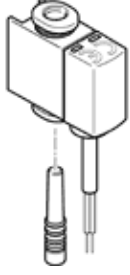


Basınç transmitteri

SPTE-P10R-Q3-B-2.5K

Ürün numarası: 571481

FESTO



Bilgi sayfası

Özellik	Değer
Müsaade edilebilirlik	RCM Mark c UL us - Recognized (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
Sertifika yayınlayan bölüm	UL E322346
Malzeme hakkında not	RoHS'a uygun
Ölçme değeri	Relatif basınç
Ölçme metodu	piezorezistif 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)	1 MPa
Basınç ölçüm aralığı, son değer	10 bar
Basınç ölçüm aralığı son değeri (psi)	145 psi
Aşırı yük basıncı	1,5 MPa 15 bar
Aşırı yük basıncı (psi)	217,5 psi
Kullanım havası	ISO8573-1:2010'a uygun basınçlı hava [7:4:4]
Çalışma ve pilot ortam hakkında açıklama	Yağlamalı operasyon mümkün
Kullanım havası sıcaklığı	0 ... 50 °C
Çevre sıcaklığı	0 ... 50 °C
Doğruluk derecesi, FS	3 %FS
± %FS cinsinden tekraralama hassasiyeti	0,3 %FS
± %FS/K cinsinden sıcaklık katsayısı	0,05 %FS/K
Analog çıkış	1 - 5 V
Yükselme zamanı	1 ms
Maks. yük direnci, gerilim çıkışı	15 kOhm
Kısa devre korumalı	bütün elektriksel bağlantılar için
Çalışma gerilimi aralığı DC	10 ... 30 V
Kutup korumalı	bütün elektriksel bağlantılar için
Elektriksel bağlantı	3-damarlı Kablo Açık uç
Kablo uzunluğu	2,5 m
Bağlantı şekli	Aksesuarlı
Montaj pozisyonu	istenildiği gibi
Pnömatik bağlantı	QS-3
Ürün ağırlığı	35 g
Malzeme, muhafaza	PA-kuvvetlendirilmiş
Malzeme, sızdırmazlık halkası	FPM NBR
Koruma sınıfı	IP40
Korozyona karşı dayanıklılık sınıfı KBK	2 - Ortalama paslanma
PWIS uygunluğu	VDMA24364-B2-L
Temizlik seviyesi	ISO sınıfı 4