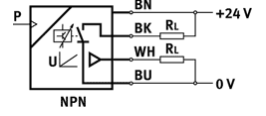
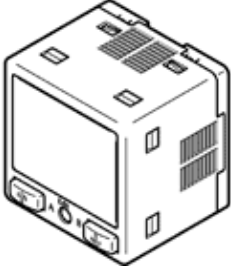


# Basınç sensörü SPAB-P10R-F-NB-K1

Ürün numarası: 570800

FESTO

Bağıl basınç 0 ila 10 bar.



## Bilgi sayfası

Özellik	Değer
Müsaade edilebilirlik	C-Tick c UL us - Recognized (OL)
CE işareti (bkz. uygunluk beyanı)	EMC için EU yönetmeliğine uygun
Malzeme hakkında not	LABS içeren malzemeler mevcut RoHS'a uygun
Ölçme değeri	Relatif basınç
Ölçme metodu	Gösterge piezorezistif basınç sensörü
Basınç ölçüm aralığı, ilk değer	0 bar
Basınç ölçüm aralığı, son değer	10 bar
Aşırı yük aralığı	15 bar
Kullanım havası	ISO8573-1:2010'a uygun basınçlı hava [7:4:4]
Çalışma ve pilot ortam hakkında açıklama	Yağlamalı operasyon mümkün değil
Çevre sıcaklığı	-10 ... 50 °C
Anahtarlama çıkışı	NPN
Anahtarlama fonksiyonu	Serbestçe programlanabilir
Anahtarlama elemanı fonksiyonu	Anahtarlabilir
Anahtarlama noktası üretimi	0,2 %
Max. Çıkış akımı	100 mA
Analog çıkış	1 - 5 V
± %FS cinsinden analog çıkışın sıfır noktası hassasiyeti	5 %FS
± %FS cinsinden analog çıkışın tolerans hassasiyeti	5 %FS
Çoğaltılabilirlik, analog değer	0,2 %
Hassasiyet göstergesi FS	2 %FS
Kısa devre korumalı	evet
Çalışma gerilimi aralığı DC	12 ... 24 V
Kutup korumalı	çalışma gerilimi için
Elektriksel bağlantı	Kablo 4-damarlı
Kablo uzunluğu	2,5 m
Bağlantı şekli	Bağlantı pleyti üzerine
Pnömatik bağlantı	Dişi dış M5
Ürün ağırlığı	30 g
Gövde için malzeme bilgisi	ABS-takviyeli PBT-kuvvetlendirilmiş
Gösterge tipi	Aydınlatmalı LCD, çok renkli
Görüntülenebilen birim(ler)	MPa bar kPa psi kgf/cm <sup>2</sup>
Anahtarlama durum göstergesi	LCD, sarı
Ayarlama seçenekleri	Teach-In Gösterge ve butonlar ile
Değişikliğe karşı koruma	PIN-Code
Anahtarlama ayarlama aralığı	0 ... 100 %
Histeresis ayar aralığı	0 ... 90 %
Koruma sınıfı	IP40
Korozyona karşı dayanıklılık sınıfı KBK	2