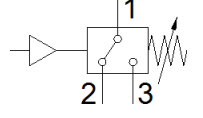
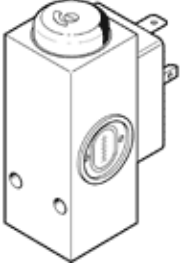


# Basınç şalteri PEV-1/4-SC-OD

Ürün numarası: 161760

FESTO

Belirli bir basınç değerine ulaşıldığı zaman bir elektrik devresini açar veya kapatır. Ayarlanabilir basınç anahtarlama noktası, soket dahil değildir.



## Bilgi sayfası

Özellik	Değer
Uygun olduğu standart	EN 60947-5-1
Müsaade edilebilirlik	CCC
CE işareti (bkz. uygunluk beyanı)	alçak gerilim cihazlarıyla ilgili EU yönetmeliğine uygun
UKCA işareti (bkz. Uygunluk Beyanı)	Elektrikli ekipmanlar için UK talimatlarına göre
Malzeme hakkında not	RoHS'a uygun
Ölçme değeri	Relatif basınç
Ölçme metodu	Ayarlama skalalı pnömatrik / elektriksel basınç çevirici.
Mpa işletim basıncı	0,1 ... 1,2 MPa
Çalışma basıncı	1 ... 12 bar
Kullanım havası	ISO8573-1:2010'a uygun basınçlı hava [7:--:] Su
Çalışma ve pilot ortam hakkında açıklama	Yağlamalı operasyon mümkün (diğer işlemler için gerekli)
Kullanım havası sıcaklığı	-20 ... 80 °C
Çevre sıcaklığı	-20 ... 80 °C
Anahtarlama elemanı fonksiyonu	Seçici anahtar
Max. Anahtarlama frekansı	3 Hz
Max. Anahtarlama çıkış gerilimi AC	250 V
Max. Anahtarlama çıkış gerilimi DC	125 V
Max. Çıkış akımı	5.000 mA
Minimum yük akımı	24 V'ta 1 mA 10 V'ta 10 mA 5V'ta 100 mA
Endüktif yük için kullanım kategorisi	AC-14 DC-13
Omik yük için kullanım kategorisi	AC-12 DC-12
Elektriksel bağlantı	Bağlantı şeması Şekil A, EN 175301-803'e göre Erkek soket DIN 43650' e göre Kübik tasarım
Bağlantı şekli	geçiş delikli
Montaj pozisyonu	istenildiği gibi
Pnömatik bağlantı	G1/4
Ürün ağırlığı	144 g
Malzeme, muhafaza	Alüminyum pres döküm
Malzeme, anahtar kontağı	gümüş
Anahtarlama ayarlama aralığı	1 ... 12 bar
Koruma sınıfı	IP65
Korozyona karşı dayanıklılık sınıfı KBK	2 - Ortalama paslanma
PWIS uygunluğu	VDMA24364-B1/B2-L