



PSW

Diferansiyel basınç anahtarı

PSW serisi, hava veya diğer yanıcı olmayan, agresif olmayan gazların aşırı basıncını, vakumunu ve diferansiyel basıncını izlemek için uygun, son derece hassas, ayarlanabilir diferansiyel basınç anahtarlarından oluşur. Anahtarlama basıncı ayar noktası, ölçeklendirilmiş kalibre edilmiş bir düğme aracılığıyla ayarlanabilir; anahtarlama ΔP - bir tornavida ve bir basınç göstergesi ile.

Ana Özellikleri

- Yüksek hassasiyet ve doğruluk
- Çeşitli basınç aralıkları için ürün versiyonları
- Ayarlanabilir anahtarlama noktası (DP)
- Uzun süreli mekanik ömür

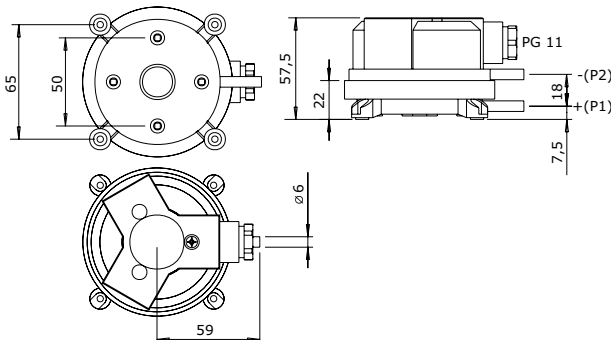
Teknik Özellikler

Maks. çalışma basıncı	Tüm basınç aralıkları için 10 kPa	
Mekanik yaşam döngüleri:	10.000.000 çalışma	
Kontak değeri	1,5 A (0,4) / 250 VAC (VDE 0630)	
EN 1854'e göre özellikler:	Sapma	$\leq \pm\% 15$, min. ± 10 Pa
	Sürüklenme	$\leq \pm\% 15$
Diyafram:	Silikon, gaz emisyonu içermez	
Koruma standardı	Kapaklı IP54 (EN 60529'a göre)	
	IP00 kapaksız (EN 60529'a göre)	
Ortam koşulları	Sıcaklık	-20—85 °C
	Bağıl nem	<95 rH (yoğuşmaz)
	Depolama sıcaklığı	-40—85 °C

Ürün kodları

	PSW--200	PSW--500
Aralık, Pa	20—200	50—500
Aralık, mBar	0,2—2,0	0,5—5,0
ΔP , Pa (mBar)	10 (0,1)	20, (0,2)

Boyutlar



Kullanım alanı

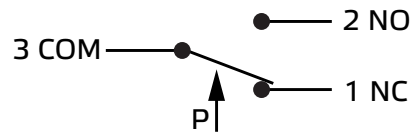
- Hava filtresi ve fan izleme
- Fanlı ısıtıcılar için aşırı ısınma koruması
- Hava ve yangın koruma damperlerinin kontrolü
- Hava akışlarının izlenmesi
- Havalandırma kanallarındaki akışların izlenmesi
- Isı eşanjörü için donma koruması
- Orta: yalnızca hava veya diğer yanıcı olmayan, agresif olmayan gazlar

Standartlar

- Alçak Gerilim Direktifi (LVD) 2014/35/EU
- WEE direktifi 2012/19/EU - Elektrikli ve elektronik ekipman atıkları
- Kısıtlı maddeler listesiyle ilgili olarak Avrupa Parlamentosu ve Konseyi'nin 2011/65/AB Sayılı Direktifi'nin Ek II'sini değiştiren, 31 Mart 2015 tarihli (AB) 2015/863 Sayılı Komisyon Yetkilendirilmiş Direktifi (RoHS 3).
- Gaz Yakan Cihazlar Direktifi 2016/426/EU



Kablolama ve Bağlantılar



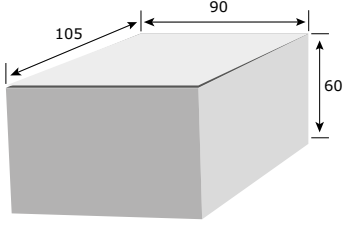
1	Normalde kapalı kontak
2	Normalde açık kontak
3	Ortak kontak


PSW

Diferansiyel basınç anahtarı

**Küresel Ticaret Ürün Numaraları 14
(GTIN 14)**

Ürün	Birim	Kutu	Palet
PSW--200	5401003010815	5401003502402	-
PSW--200-PVC	5401003010822	5401003502419	5401003700297
PSW--500	5401003010839	5401003502426	-
PSW--500-PVC	5401003010846	5401003502433	5401003700303

Ambalajlama


Ürün	Ambalajlama	Uzunluk [mm]	Genişlik [mm]	Yükseklik [mm]	Net ağırlık [kg]	Brüt ağırlık [kg]
PSW	Birim (1 adet)	90	105	60	0,1	0,7
	Kutu (72 adet)	580	370	270	10,1	12,3

