

Diferenční spínač tlaku



HK INSTRUMENTS
USER-FRIENDLY MEASURING DEVICES

řada PS robustní, jednoduše nastavitelný
diferenční spínač tlaku pro vzduch
a neagresivní plyny

Diferenční spínač tlaku PS

Řadu PS představuje robustní, jednoduše nastavitelný diferenční spínač pro hlídání diferenčních tlaků vzduchu nebo jiných nezápalných a neagresivních plynů. Spínač má nastavitelný rozsah měřicího tlaku se spínacím výstupem.

Výhody: extrémně spolehlivý, jednoduchá montáž a instalace, robustní provedení a funkční design, příslušenství součástí dodávky; lze dodat jako OEM verzi, možnost vlastního loga na produktu (při odběru většího množství kusů)

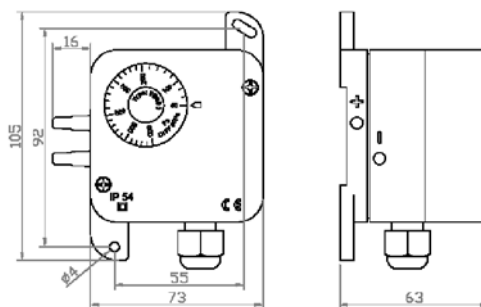
Možnosti použití

- kontrola vzduchových filtrů a ventilátorů
- kontrola průmyslových vzduchových chladicích systémů
- kontrola přehřátí ohřivačů vzduchu
- kontrola proudění vzduchu v klimatizačních potrubích
- regulace vzduchových a protipožárních klapek
- ochrana proti zamrznutí výměníku tepla

Technické parametry:

- materiál: skříňka ABS, víko skříňky PC
- membrána: silikon
- medium: vzduch a neagresivní plyny
- přetlak: 50 kPa
- skladovací teplota: -40...+85 °C
- provozní teplota: -20...+60 °C
- životnost: > 1 000 000 spínacích operací
- spínací výkon
- odporové zatížení: 3 A/250 V AC (0,1 A/250 V AC pro PS200; 5 A/250 V AC pro PS4500)
- indukativní zatížení: 2 A/250 V AC (PS200 nelze)
- připojení
 - elektrické: 3 šroubovací svorky
 - vstup kabelu: M16
 - nátrubky: Ø 5 mm
 - příslušenství: 2 připevňovací šrouby, 2 nátrubky z plastu, 2 m hadice z plastu Ø 4/7 mm
- hmotnost: 150 g (350 g s příslušenstvím)
- rozměry: 105 mm x 73 mm x 63 mm
- krytí: IP54

Rozměry v mm:



přídavná zařízení: manometry

Diferenční spínač tlaku PS

HK INSTRUMENTS
USER-FRIENDLY MEASURING DEVICES

Typ	Rozsah měření Pa	Spínací difference Pa	Přesnost spínacího bodu (spodní limit) Pa	CZK/ks
PS200	20...200	20	20 Pa ±5	500,00
PS300	30...300	2	30 Pa ±5	500,00
PS500	30...500	20	30 Pa ±5	500,00
PS600	40...600	30	40 Pa ±5	500,00
PS1500	100...1 500	80	100 Pa ±10	500,00
PS4500	500...4 500	250	500 Pa ±50	500,00

Kontaktujte nás a vyžádejte si individuální ceny při odběru většího počtu kusů!

ERGATE Automation s. r. o. | Klíny 35, 615 00 Brno | Tel.: +420 548 140 001 | E-mail: office@ergate.cz | www.ergate.cz