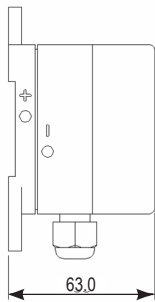
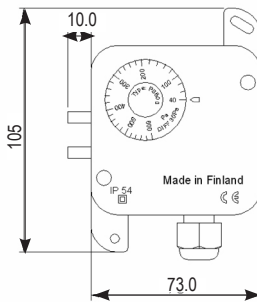


PDS suodatinvahti soveltuu ilmastoinnin moninasiin mittauskohteisiin, kuten LTO:n, suodattimien, kanavapaineen tai puhaltimien paineen valvontaan.

Toimitus sisältää vakiona 2 asennusruuvia, 2 muovista läpivientiliitintä ja 2 metrin letkun, jonka halkaisija on 4 / 7 mm.

Tekniset tiedot:



Materiaali

- Kotelo ABS
- Kansi PC
- Kalvo silikon
- Läpivientiliittimet ABS
- Letku PVC, pehmeä

Liitännät

- Sähköliitäntä 3 -napainen ruuviterminaali
- Kaapelin läpivienti M16
- Paineliityntä Uros 5 mm

Paino

150 g (300 g tarvikkeineen)

Mitat (mm)

73 x 105 x 63

Käyttölämpötila

-20...+60°C

Varastointilämpötila

-40...+85°C

Maksimipaine

50 kPa

Soveltuva väliaine

Ilma ja ei-agressiiviset kaasut

Käyttöikä

> 1 000 000 kytkentää

Turvallisuus

- Suojausluokka

IP54

Täyttää EU:n CE-merkinnälle asetetut vaatimukset

- EMC-direktiivi

89/336/EEC

- Pienjännitedirektiivi

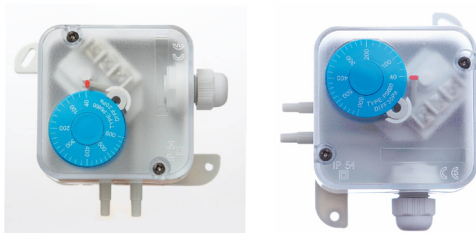
73/32/EEC

- Rohs direktiivi

2002/95/EY

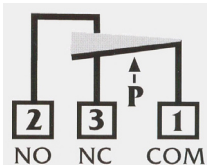
Mallikoodi	Mittausalue	Kytkenä-differenssi	Kytkenäpisteen tarkkuus alapiste tyypp.	Kytkenäpisteen tarkkuus yläpiste tyypp.	Sähköiset raja-arvot resist. kuorma	Sähköiset raja-arvot indukt. kuorma
PS200	20...200 Pa	10 Pa	20Pa ±5 Pa	200Pa ±20Pa	0,1A / 250VAC	-
PS300	30...300 Pa	20 Pa	30Pa ±5 Pa	300Pa ±30Pa	3A / 250VAC	2A / 250VAC
PS600	40...600 Pa	30 Pa	40Pa ±5 Pa	600Pa ±30Pa	3A / 250VAC	2A / 250VAC

Asennus:



Asennetaan pystysuuntaisesti, joko paineliitännät tai kaapeliliitäntä alaspäin.

Kytkenä:



Kun paine-ero kasvaa:

1 – 3 avautuu

1 – 2 sulkeutuu