

Description :

Le pressostat idéal pour la surveillance de la surpression, du vide et de la pression différentielle de l'air et autres gaz non combustibles et non agressifs. Disposant de 4 plages de pression, cette série se distingue par une grande facilité de montage, une équerre combinée, des bornes ainsi qu'un capot à visser.



Plage de pression : 20 ...2500 Pa

Condition d'utilisation :

Fluide : Air et gaz neutres

Température :

- Fluide : -30 ... +75 °C
- Ambiante: -30 ... +75 °C
- Stockage: -40 ... +75 °C

Matériaux :

Boîtier : PC

Diaphragme : Silicone et contact en argent

Capot : PC

Caractéristiques électriques :

Pouvoir de coupure:

- 2A/250VAC
- 1A/30VDC

Système de contacts : SPDT

Durée de vie : > 10⁶ cycles de communications

Indices de protection :

Appareil : IP54

Reproductibilité :

Plage de réglage :

Réf :	Plage de réglage (Pa)	Reproductibilité
P609A6	20 ... 300	>2.5
P609B6	50 ... 500	>5
P609C6	100 ... 1000	>5
P609D6	500 ... 2500	>5

Raccords de pression :

Embouts :

Ø6 mm

Position de montage :

Recommandation :

- Vertical, raccords P1 et P2 vers le bas (position à la sortie d'usine).
- Horizontale, la valeur de réglage devra être réglée à 20 Pa (couvercle vers le haut) et 10 Pa (couvercle vers le bas).

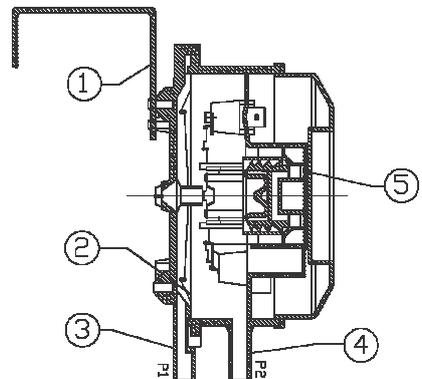
Kits climatisations standard :

Comprenant un pressostat avec embout ± 6 mm pour flexible, échelle en Pa, contact SPDT, équerre combinée type C et jeu de raccords pour flexible. Emballage individuel.

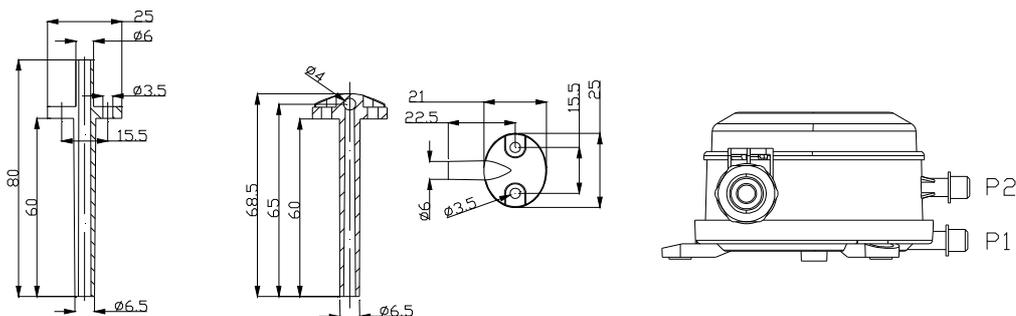
SCHEMA TECHNIQUE et DIMENSIONS : Exécutions standard (en mm)

Structure

1. Support d'installation
2. Diaphragme
3. P1 haute pression ou faible dépression
4. P2 faible pression ou haute dépression
5. Cadran gradué (réglage du point de commutation)



Raccordement pour flexible



Les appareils décrits ci-dessus correspondent de par leur construction, dimensions et matériaux aux règles de l'art actuel. Nous nous réservons le droit de transformations et de changement de matériaux

Connexion électrique

2 : Contact normalement fermé

3 : Contact normalement ouvert

