



## PR

kit pressostato diferencial

### INFORMAÇÃO GERAL

#### Vantagens

- Facilidade de instalação (sistema de ligações rápidas, furos e placa para fixação).**
- Precisão de regulação (escala gravada individualmente em cada aparelho após medição).**
- Possibilidade de instalação exterior (IP 54).**

#### Gama

Modelos	Gama de medição
1	20 – 300 Pa
2	100 – 1000 Pa

#### Aplicação / Utilização

- O pressostato permite acionar um alarme avisando da ausência de caudal de ar por baixa da pressão diferencial ou um alarme de colmatagem do filtro pelo aumento da pressão diferencial.

#### Construção/ Composição

##### Pressostato diferencial equipado com:

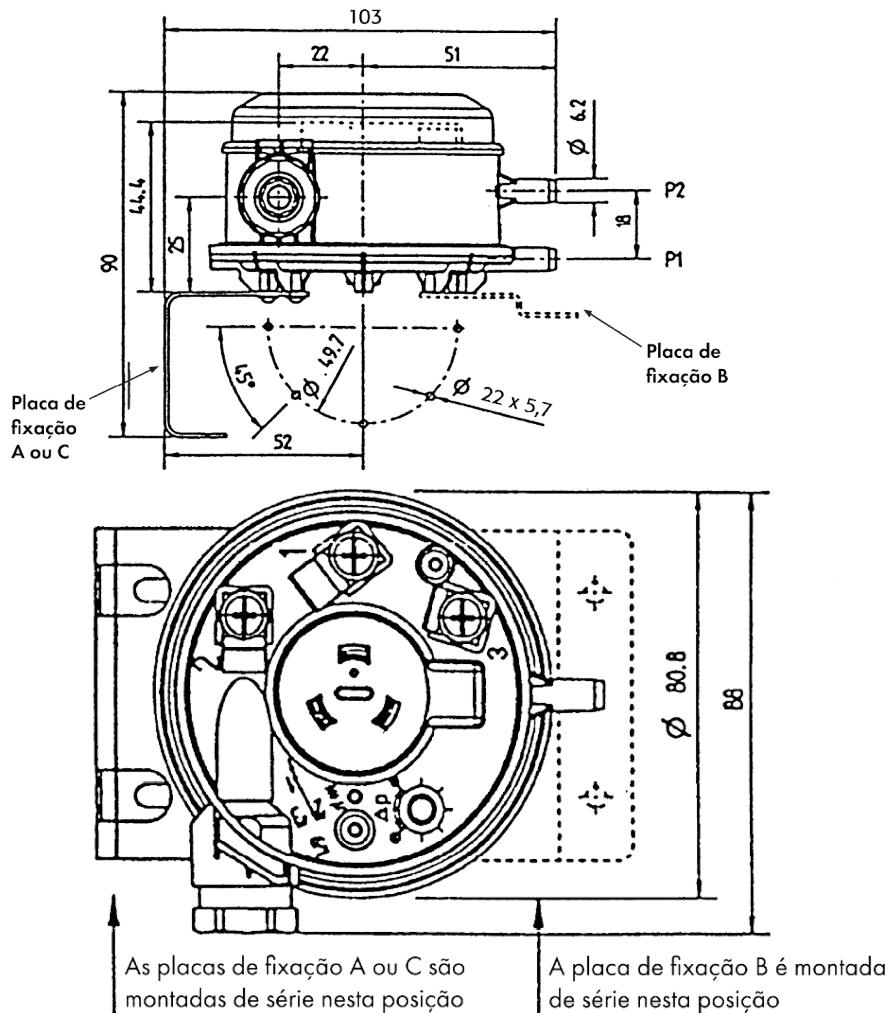
- 2 m de tubos transparentes em PVC ( $\varnothing 5 \times 8$ ) com 2 ligações rápidas ( $\varnothing 6,2$  mm).
- Placa para fixação.
- Passa-cabos.

##### Características construtivas:

- Caixa em plástico reforçado com fibra de vidro (PC).
- Cobertura em plástico reforçado com fibra de vidro (ABS+PC).
- Ligações elétricas através de bornes com parafusos.

#### Acondicionamento

- Vendido à unidade.

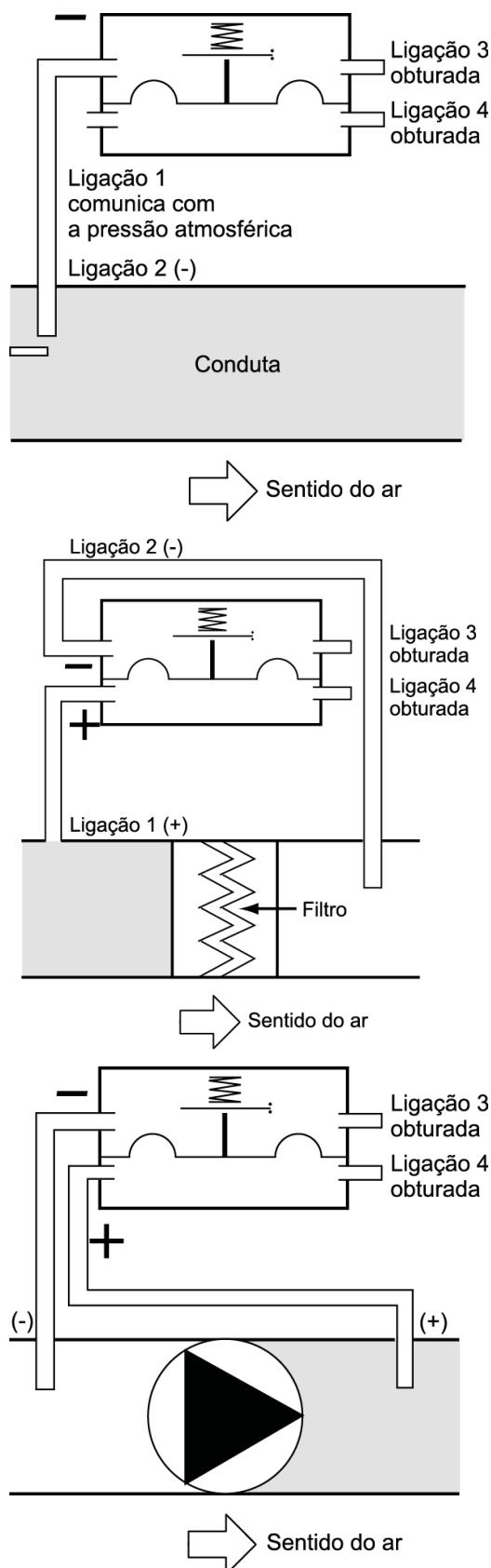
**DESCRÍÇÃO TÉCNICA****ATRAVANCAMENTOS****PESO**

- Peso: 120 g.

**LIMITES DE UTILIZAÇÃO**

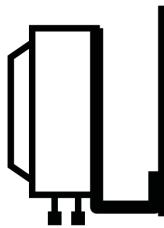
- Pressão de desarme mínima: 20 Pa.
- Armazenamento: de  $-40^{\circ}\text{C}$  até  $85^{\circ}\text{C}$ .

## EXEMPLOS DE INSTALAÇÃO

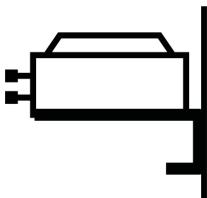


## POSIÇÃO DE MONTAGEM

- Posição de montagem vertical: recomendado (calibração de fábrica).



- Posição de montagem horizontal, cobertura direcionada para o topo: pontos de comutação superiores em 11 Pa em relação à escala.



- Posição de montagem horizontal, cobertura direcionada para baixo: pontos de comutação inferiores em 11 Pa em relação à escala.

