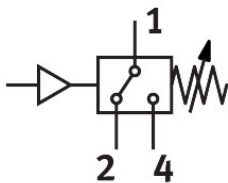


**Pressóstato**  
**PEV-1/4-A-SW27-B-OD**  
Número de referência: 175252

**FESTO**



**Ficha técnica**

| Característica                                 | Valor                                                             |
|------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Marcação CE (ver declaração de conformidade)   | De acordo com a Diretiva Baixa Tensão da UE                       |
| Marcação UKCA (ver declaração de conformidade) | de acordo com a normativa do Reino Unido para o material elétrico |
| Variável de medição                            | Pressão relativa                                                  |
| Método de medição                              | Transdutor de pressão pneumático/elétrico                         |
| Pressão operacional                            | 1 bar...10 bar                                                    |
| Meio de funcionamento                          | Ar comprimido de acordo com ISO 8573-1:2010 [7:-:-]               |
| Temperatura do meio                            | -20 oC...80 oC                                                    |
| Temperatura ambiente                           | -30 oC...100 oC                                                   |
| Função do elemento de comutação                | Interruptor de comutação                                          |
| Frequência máx. de comutação                   | 3 Hz                                                              |
| Tensão CA de saída de alternância máxima       | 250 V                                                             |
| Tensão de saída de alternância máx. CC         | 250 V                                                             |
| Corrente de saída máx.                         | 4000 mA                                                           |
| Ligação elétrica                               | 4 pinos<br>Conectores                                             |
| Tipo de montagem                               | Aparafusar                                                        |
| Posição de montagem                            | Qualquer um                                                       |
| Conexão pneumática                             | G1/4                                                              |
| Peso do produto                                | 900 g                                                             |
| Material da caixa                              | PA66-GF30<br>Aço galvanizado                                      |
| Material do diafragma                          | NBR                                                               |
| Faixa de ajuste do valor limite                | 1 bar...10 bar                                                    |
| Nível de proteção                              | IP65                                                              |
| Em conformidade com LABS                       | VDMA24364-B1/B2-L                                                 |