

# Válvula básica LF-D-MAXI-U

Número de referência: 546434

FESTO



## Ficha técnica

| Característica                                                     | Valor                                                                |
|--------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Tamanho                                                            | Maxi                                                                 |
| Série                                                              | D                                                                    |
| Posição de montagem                                                | Vertical +/- 5°                                                      |
| Grau de filtração                                                  | 40 µm                                                                |
| Drenagem do condensador                                            | Em rotação manual                                                    |
| Construção                                                         | Filtro sinterizado com separador centrífugo                          |
| Proteção da bacia                                                  | Proteção da bacia metálica                                           |
| Nível de separação do condensado                                   | 75 %                                                                 |
| Pressão operacional                                                | 0 MPa...1.6 MPa<br>0 bar...16 bar<br>0 psi...232 psi                 |
| Caudal nominal normal (normalizado de acordo com a norma DIN 1343) | 786 cfm                                                              |
| Meio de funcionamento                                              | Ar comprimido de acordo com ISO 8573-1:2010 [-:9:-]<br>Gases inertes |
| Classe de resistência à corrosão (CRC)                             | 2 - tensão moderada da corrosão                                      |
| Em conformidade com LABS                                           | VDMA24364-B1/B2-L                                                    |
| Temperatura de armazenamento                                       | 14 oF...140 oF                                                       |
| Qualidade do ar na saída                                           | Ar comprimido de acordo com ISO 8573-1:2010 [7:8:4]<br>Gases inertes |
| Temperatura do meio                                                | 14 oF...140 oF                                                       |
| Temperatura ambiente                                               | 14 oF...140 oF                                                       |
| Tamanho dos poros                                                  | 40 µm                                                                |
| Peso do produto                                                    | 46.9 oz                                                              |
| Tipo de montagem                                                   | Instalação em linha<br>Através dos acessórios                        |
| Observação sobre os materiais                                      | Em conformidade com a RoHS                                           |
| Material do filtro                                                 | PE                                                                   |
| Material da caixa                                                  | Zinco fundido                                                        |
| Material do copo                                                   | PC                                                                   |