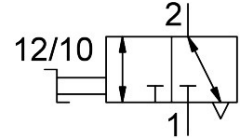


# Válvula de fecho HE-3-QS-1/4-U

Número de referência: 153976

FESTO



## Ficha técnica

| Característica                                                     | Valor                                                                                             |
|--------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Função da válvula                                                  | Solenóide duplo, 3/2 vias                                                                         |
| Seleção da função adicional                                        | Com função de escape                                                                              |
| Conexão pneumática 1                                               | QS-1/4                                                                                            |
| Conexão pneumática 2                                               | QS-1/4                                                                                            |
| Tipo de atuação                                                    | Manual                                                                                            |
| Tipo de montagem                                                   | Alternativa:<br>Montagem direta por orifício de passagem<br>Instalação em linha                   |
| Caudal nominal normal (normalizado de acordo com a norma DIN 1343) | 306,9 l/min                                                                                       |
| Largura nominal                                                    | 3,2 mm                                                                                            |
| Pressão operacional                                                | -0,095 MPa...1 MPa<br>-0,95 bar...10 bar                                                          |
| Temperatura ambiente                                               | 0 °C...60 °C                                                                                      |
| Material da caixa                                                  | Reforçado com PBT                                                                                 |
| Meio de funcionamento                                              | Ar comprimido de acordo com ISO 8573-1:2010 [7:-:-]                                               |
| Função de escape de ar                                             | Não estrangulável                                                                                 |
| Princípio de vedação                                               | Suave                                                                                             |
| Posição de montagem                                                | Qualquer um                                                                                       |
| Construção                                                         | Bobina do pistão                                                                                  |
| Tipo de controlo                                                   | Direto                                                                                            |
| Direção de fluxo                                                   | Não reversível                                                                                    |
| Nota sobre o meio operacional/controlo                             | A operação lubrificada é possível (no caso em que a operação lubrificada será sempre obrigatória) |
| Classe de resistência à corrosão (CRC)                             | 2 - tensão moderada da corrosão                                                                   |
| Em conformidade com LABS                                           | VDMA24364-B1/B2-L                                                                                 |
| Classe de sala limpa                                               | Classe 4 de acordo com a norma ISO 14644-1                                                        |
| Temperatura do meio                                                | 0 °C...60 °C                                                                                      |
| Peso do produto                                                    | 23 g                                                                                              |
| Conexão pneumática 3                                               | Não canalizado                                                                                    |
| Observação sobre os materiais                                      | Em conformidade com a RoHS                                                                        |
| Material de vedações                                               | NBR                                                                                               |