

# Unidade de serviço FRC-3/4-D-7-MAXI-A

Número de referência: 162768

FESTO



## Ficha técnica

| Característica                                                     | Valor                                                                                    |
|--------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tamanho                                                            | Maxi                                                                                     |
| Série                                                              | D                                                                                        |
| Bloqueio do atuador                                                | Botão rotativo com retenção                                                              |
| Posição de montagem                                                | Vertical +/- 5°                                                                          |
| Drenagem do condensador                                            | Completamente automático                                                                 |
| Construção                                                         | Regulador de pressão com manómetro<br>Lubrificante por névoa de óleo padrão proporcional |
| Volume de condensado máx.                                          | 80 cm³                                                                                   |
| Grau de filtração                                                  | 40 µm                                                                                    |
| Proteção da bacia                                                  | Proteção da bacia metálica                                                               |
| Indicador de pressão                                               | Com medidor de pressão                                                                   |
| Pressão operacional                                                | 0.2 MPa...1.2 MPa<br>2 bar...12 bar                                                      |
| Taxa de regulação da pressão                                       | 0.5 bar...7 bar                                                                          |
| Histerese de pressão máx.                                          | 0.04 MPa<br>0.4 bar<br>5.8 psi                                                           |
| Caudal nominal normal (normalizado de acordo com a norma DIN 1343) | 8500 l/min                                                                               |
| Meio de funcionamento                                              | Ar comprimido de acordo com ISO 8573-1:2010 [-:-:-]                                      |
| Classe de resistência à corrosão (CRC)                             | 2 - tensão moderada da corrosão                                                          |
| Em conformidade com LABS                                           | VDMA24364-B1/B2-L                                                                        |
| Temperatura do meio                                                | -10 oC...60 oC                                                                           |
| Temperatura ambiente                                               | -10 oC...60 oC                                                                           |
| Peso do produto                                                    | 2390 g                                                                                   |
| Tipo de montagem                                                   | Instalação em linha<br>Através dos acessórios                                            |
| Conexão pneumática 1                                               | G3/4                                                                                     |
| Conexão pneumática 2                                               | G3/4                                                                                     |
| Material da caixa                                                  | Zinco fundido                                                                            |
| Material do copo                                                   | PC                                                                                       |