

# Unidades de tratamento de ar combinadas MSB6-AGF:J1:M1-WP

Cód. do item: 8233048

FESTO



## Ficha técnica

| Característica                               | Valor                                                                                                                          |
|----------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tamanho                                      | 6                                                                                                                              |
| Série                                        | MS                                                                                                                             |
| Segurança de ativação                        | Manopla com retentor<br>pode ser fechada com acessórios                                                                        |
| Posição de instalação                        | Vertical +/- 5°                                                                                                                |
| Dreno                                        | manual giratório                                                                                                               |
| Estrutura                                    | Lubrificador e regulador do filtro                                                                                             |
| Quantidade máx. de condensado                | 38 ml                                                                                                                          |
| Grau de filtragem                            | 40 µm                                                                                                                          |
| Quantidade máx. de óleo                      | 75 cm³                                                                                                                         |
| Função reguladora                            | Pressão de saída constante<br>com compensação de pré-pressão<br>Com escape secundário<br>Com comportamento de corrente reversa |
| Copo de proteção                             | Proteção de plástico                                                                                                           |
| Indicador óptico por pressão                 | com manômetro                                                                                                                  |
| Pressão operacional                          | 0.15 MPa...2 MPa<br>1.5 bar...20 bar                                                                                           |
| Faixa de regulagem de pressão                | 0.5 bar...12 bar                                                                                                               |
| Fluxo normal máximo                          | 3700 l/min                                                                                                                     |
| Meio de operação                             | Ar comprimido conforme ISO 8573-1:2010 [-:4:-]<br>Gases inertes                                                                |
| Observação sobre o meio de operação/controle | Admite operação com ar lubrificado (uso obrigatório de ar lubrificado na operação posterior)                                   |
| Classe de resistência à corrosão KBK         | 2 - resistência moderada à corrosão                                                                                            |
| Conformidade LABS                            | VDMA24364-B1/B2-L                                                                                                              |
| Temperatura de armazenamento                 | -10 oC...60 oC                                                                                                                 |
| Qualidade do ar na saída                     | Ar comprimido conforme ISO 8573-1:2010 [7:4:-]                                                                                 |
| Temperatura do meio                          | -10 oC...60 oC                                                                                                                 |
| Temperatura ambiente                         | -10 oC...60 oC                                                                                                                 |
| Peso do produto                              | 1930 g                                                                                                                         |
| Tipo de fixação                              | com suporte de montagem                                                                                                        |
| Conexão pneumática 1                         | G1                                                                                                                             |

| Característica       | Valor                         |
|----------------------|-------------------------------|
| Conexão pneumática 2 | G1                            |
| Material vedações    | NBR                           |
| Material do filtro   | PE                            |
| Material corpo       | Alumínio em fundição injetada |
| Material do copo     | PC                            |