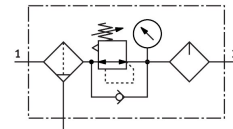


# Unidades de tratamento de ar comprimido combinadas MSB4-1/4-FRC7:J3M1

Cód. do item: 531121

FESTO



## Ficha técnica

| Característica                                                    | Valor                                                                                                                          |
|-------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tamanho                                                           | 4                                                                                                                              |
| Série                                                             | MS                                                                                                                             |
| Segurança de ativação                                             | Manopla com retentor<br>pode ser fechada com acessórios                                                                        |
| Posição de instalação                                             | Vertical +/- 5°                                                                                                                |
| Dreno                                                             | manual giratório                                                                                                               |
| Estrutura                                                         | Filtro regulador com manômetro<br>Lubrificador por névoa padrão proporcional                                                   |
| Grau de filtragem                                                 | 5 µm                                                                                                                           |
| 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                                               | 1.5 bar...14 bar                                                                                                               |
| Faixa de regulação de pressão                                     | 0.5 bar...12 bar                                                                                                               |
| Vazão nominal padrão (normalizada de acordo com a norma DIN 1343) | 850 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 [6:4:-]                                                                                 |
| Temperatura do meio                                               | -10 oC...60 oC                                                                                                                 |
| Temperatura ambiente                                              | -10 oC...60 oC                                                                                                                 |
| Peso do produto                                                   | 500 g                                                                                                                          |
| Tipo de fixação                                                   | Com acessórios                                                                                                                 |
| Conexão pneumática 1                                              | G1/4                                                                                                                           |
| Conexão pneumática 2                                              | G1/4                                                                                                                           |
| Material corpo                                                    | Alumínio em fundição injetada                                                                                                  |

| Característica   | Valor |
|------------------|-------|
| Material do copo | PC    |