

Secador de ar por membrana MS4N-LDM-1/4-RD-P2-Z

Número código: 539979

FESTO

Ponto de orvalho à pressão reduzido, com copo metálico, sentido do fluxo: da direita para a esquerda.

Produto a ser descontinuado. Disponível até 2006

Atenção: É imprescindível a pré-filtragem do ar de serviço com filtro coalescente 0,01µm (partícula residual < 0,1µm, conteúdo residual de óleo < 0,1 mg/m³) para o funcionamento perfeito do dispositivo por longo período !



Ficha técnica

| Característica | Valor |
|---------------------------------------|---|
| Dimensões | 4 |
| Série | MS |
| Posição de instalação | vertical +/- 5° |
| Princípio construtivo | Secador de membrana |
| Proteção de copo | integrado como recipiente metálico |
| Pressão de entrada 1 | 3 ... 8,5 bar |
| Vazão nominal padrão | 100 l/min |
| Meio operacional | Classe de qualidade do ar 1:7:2 conforme DIN ISO 8573-1 |
| Redução do ponto de orvalho à pressão | 13 °C |
| Classe de resistência à corrosão KBK | 2 |
| Temperatura de armazenamento | -20 ... 55 °C |
| Temperatura do meio | 5 ... 55 °C |
| Temperatura ambiente | 5 ... 55 °C |
| Peso do produto | 640 g |
| Tipo de fixação | Opcional: Montagem na tubulação com acessórios |
| Conexão pneumática 1 | NPT1/4-18 |
| Conexão pneumática 2 | NPT1/4-18 |
| Informação sobre material do corpo | Injetados de alumínio |
| Informação sobre material do copo | Liga de alumínio por meio de laminação |