

# Secador de ar por membrana MS4-LDM-1/4-RD-P2

Número código: 537860

FESTO

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

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	G1/4
Conexão pneumática 2	G1/4
Informação sobre material do corpo	Injetados de alumínio
Informação sobre material do copo	Liga de alumínio por meio de laminação