

# Desidratador de ar por membrana MS4-LDM1-1/4-P10-Z

Número de referência: 543633

FESTO



## Ficha técnica

| Característica   | Valor   |
|--|---|
| Tamanho  | 4   |
| Série  | MS  |
| Posição de montagem  | Vertical +/-5º  |
| Construção   | Desidratador da membrana                                      |
| Pressão operacional  | 3 bar...12.5 bar  |
| Caudal nominal normal (normalizado de acordo com a norma DIN 1343) | 100 l/min   |
| Meio de funcionamento  | Ar comprimido de acordo com ISO 8573-1:2010 [1:4:2]           |
| Nota sobre o meio operacional/controlo                             | O funcionamento lubrificado não é possível                    |
| Redução do ponto de condensação da pressão                         | 20 K  |
| Classe de resistência à corrosão (CRC)                             | 2 - tensão moderada da corrosão                               |
| Em conformidade com LABS   | VDMA24364-B1/B2-L   |
| Temperatura de armazenamento                                       | -20 oC...60 oC  |
| Alimentação segura   | Ver informação complementar do material                       |
| Qualidade do ar na saída   | Ar comprimido de acordo com ISO 8573-1:2010 [1:3:2]           |
| Temperatura do meio  | 2 oC...50 oC  |
| Temperatura ambiente   | 2 oC...50 oC  |
| Peso do produto  | 0.53 kg   |
| Tipo de montagem   | Instalação em linha<br>Através dos acessórios<br>Alternativa: |
| Conexão pneumática 1   | G1/4  |
| Conexão pneumática 2   | G1/4  |
| Observação sobre os materiais                                      | Em conformidade com a RoHS                                    |
| Material da caixa  | Alumínio fundido  |
| Material do copo   | Liga de alumínio forjada                                      |