

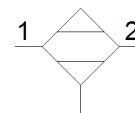
# secador de aire de membrana MS4-LDM1-1/4-P10-Z

Número de artículo: 543633

FESTO

punto de condensación bajo presión más bajo, con funda metálica de protección, sentido del flujo de derecha a izquierda.

Atención: para conseguir un funcionamiento correcto del aparato, es indispensable la prefiltración del aire de funcionamiento con un filtro micrónico de 0,01 µm (contenido residual de partículas < 0,1 µm, contenido residual de aceite < 0,1 mg/m³).



## Hoja de datos

| Característica  | Valor   |
|---|---|
| Tamaño  | 4   |
| Serie   | MS  |
| Posición de montaje                                       | vertical +/- 5°                               |
| Construcción  | Secador de membrana                           |
| Presión de funcionamiento                                 | 3 ... 12,5 bar                                |
| Caudal nominal normal                                     | 100 l/min                                     |
| Fluido  | Aire comprimido según ISO 8573-1:2010 [1:4:2] |
| Indicación sobre los fluidos de funcionamiento y de mando | Sin opción de funcionamiento con lubricación  |
| Disminución del punto de condensación bajo presión        | 20 K  |
| Clase de resistencia a la corrosión KBK                   | 2 - riesgo de corrosión moderado              |
| Conformidad PWIS  | VDMA24364-B1/B2-L                             |
| Temperatura de almacenamiento                             | -20 ... 60 °C                                 |
| Apto para el contacto con alimentos                       | Información detallada sobre el material       |
| Clase de pureza del aire en la salida                     | Aire comprimido según ISO 8573-1:2010 [1:3:2] |
| Temperatura del medio                                     | 2 ... 50 °C                                   |
| Temperatura ambiente                                      | 2 ... 50 °C                                   |
| Peso del producto   | 0,53 kg                                       |
| Tipo de fijación  | Montaje del conducto con accesorios a elegir: |
| Conexión neumática 1                                      | G1/4  |
| Conexión neumática 2                                      | G1/4  |
| Indicación sobre el material                              | Conforme con RoHS                             |
| Material de la carcasa                                    | Fundición inyectada de aluminio               |
| Material de la funda                                      | Aleación forjable de aluminio                 |