

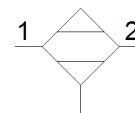
# secador de aire de membrana MS4N-LDM1-1/8-P10

Número de artículo: 543634

FESTO

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

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	1/8 NPT
Conexión neumática 2	1/8 NPT
Indicación sobre el material	Conforme con RoHS
Material de la carcasa	Fundición inyectada de aluminio
Material de la funda	Aleación forjable de aluminio