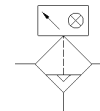


filtro fino MS9-LFM-N3/4-BUV-DA

Número de artículo: 553100

FESTO

Filtro de 1 µm, funda metálica de protección, con indicación de la presión diferencial, purga completamente automática del condensado y sentido de paso de izquierda a derecha.



Hoja de datos

| Característica | Valor |
|--|--|
| Serie | MS |
| Tamaño | 9 |
| Construcción | Filtro de fibras |
| Grado de filtración | 1 µm |
| Purga del condensado | completamente automático manual mediante pulsador |
| Presión de funcionamiento | 2 ... 12 bar |
| Fluido | Aire comprimido según ISO 8573-1:2010 [6:8:4] |
| Clase de pureza del aire en la salida | Aire comprimido según ISO8573-1:2010 [5:7:3] |
| Caudal normal máx. para clase de pureza del aire | 7.000 l/min |
| Caudal normal mín. para clase de pureza del aire | 350 l/min |
| Grado de eficacia del filtro | 99,99 % |
| Cantidad máxima del condensado | 225 ml |
| Clase de resistencia a la corrosión KBK | 2 - riesgo de corrosión moderado |
| Conformidad PWIS | VDMA24364-B1/B2-L |
| Temperatura del medio | -10 ... 60 °C |
| Temperatura ambiente | -10 ... 60 °C |
| Temperatura de almacenamiento | -10 ... 60 °C |
| Contenido residual de aceite | 0,5 mg/m ³ |
| Indicador de la presión diferencial | indicación óptica |
| Temperatura ambiente con riesgo de explosión | -10°C ≤ Ta ≤ +60°C |
| Tipo de fijación | Montaje del conducto con accesorios a elegir: |
| Posición de montaje | vertical +/- 5° |
| Conexión neumática 1 | 3/4 NPT |
| Conexión neumática 2 | 3/4 NPT |
| Material de la carcasa | Fundición inyectada de aluminio |
| Material de la cubierta | PA |
| Material del filtro | Fibra de borosilicato |
| Material de la funda | Aleación forjable de aluminio |
| Material de la mirilla | PA |
| Material de las juntas | NBR |
| Peso del producto | 2.000 g |