

unidad de filtro y regulador MS4-LFR-1/4-D6-C-P-M-AG-MPA-B

Número de artículo: 8098265

★ Gama básica

FESTO



Hoja de datos

| Característica | Valor |
|---|--|
| Tamaño | 4 |
| Serie | MS |
| Asegurar el accionamiento | Botón giratorio con enclavamiento |
| Posición de montaje | vertical +/- 5° |
| Grado de filtración | 5 µm |
| Purga del condensado | giro manual |
| Construcción | Filtro regulador con manómetro Válvula reguladora de émbolo, de accionamiento directo |
| Cantidad máxima del condensado | 16,5 ml |
| Función del regulador | Presión inicial con escape secundario con flujo inverso |
| Unidad(es) representables | MPa |
| Indicación de la presión | con manómetro |
| Presión de funcionamiento Mpa | 0,1 ... 1 MPa |
| Presión de funcionamiento | 1 ... 10 bar |
| Margen de regulación de la presión | 0,3 ... 7 bar |
| Histéresis máxima de la presión (MPa) | 0,05 MPa |
| Histéresis máxima de la presión | 0,5 bar 7,25 psi |
| Caudal nominal normal | 1.500 l/min |
| Fluido | Aire comprimido según ISO 8573-1:2010 [7:4:4] Gases inertes |
| Clase de resistencia a la corrosión KBK | 1 - riesgo de corrosión bajo |
| Conformidad PWIS | VDMA24364-B1/B2-L |
| Clase de sala limpia | Clase ISO 7 |
| Temperatura de almacenamiento | -5 ... 50 °C |
| Clase de pureza del aire en la salida | Aire comprimido según ISO 8573-1:2010 [6:4:4] |
| Temperatura del medio | -5 ... 50 °C |
| Temperatura ambiente | -5 ... 50 °C |
| Peso del producto | 207 g |
| Tipo de fijación | Montaje en panel frontal 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 las juntas | NBR |
| Material del botón giratorio | POM |
| Material del muelle | Acero de aleación fina Acero, galvanizado |
| Material del filtro | PE |
| Material de la carcasa | PA reforzado |
| Material de la funda | PC |
| Material del taqué de la válvula | POM |