

unidad de filtro y regulador MS4-LFR-1/4-D7-ERM-AS

Número de artículo: 529156

★ Gama básica

FESTO

Presión inicial máxima de 12 bar, filtro de 40 µm, con manómetro, botón regulador con llave, vaso y funda de material sintético, purga manual del condensado, sentido del flujo de izquierda a derecha.



Hoja de datos

| Característica | Valor |
|---|---|
| Tamaño | 4 |
| Serie | MS |
| Asegurar el accionamiento | Botón giratorio con enclavamiento con accesorios, con llave |
| Posición de montaje | vertical +/- 5° |
| Grado de filtración | 40 µm |
| Purga del condensado | giro manual |
| Construcción | Filtro regulador con manómetro |
| Cantidad máxima del condensado | 19 ml |
| Función del regulador | Presión inicial con escape secundario con flujo inverso |
| Funda de protección | funda de protección de material sintético |
| Indicación de la presión | con manómetro |
| Presión de funcionamiento Mpa | 0,08 ... 1,4 MPa |
| Presión de funcionamiento | 0,8 ... 14 bar |
| Margen de regulación de la presión | 0,5 ... 12 bar |
| Histéresis máxima de la presión | 0,25 bar |
| Caudal nominal normal | 1.500 l/min |
| Fluido | Aire comprimido según ISO 8573-1:2010 [-:4:-] Gases inertes |
| Clase de resistencia a la corrosión KBK | 2 - riesgo de corrosión moderado |
| Conformidad PWIS | VDMA24364-B1/B2-L |
| Temperatura de almacenamiento | -10 ... 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 [7:4:4] |
| Temperatura del medio | -10 ... 60 °C |
| Temperatura ambiente | -10 ... 60 °C |
| Peso del producto | 275 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 la placa base | Fundición inyectada de aluminio |
| Material del elemento de mando | PA POM |
| Material de las juntas | NBR |
| Material del filtro | PE |
| Material de la carcasa | Fundición inyectada de aluminio |
| Material de la membrana | NBR |
| Material de la funda | PC |
| Material del plato de separación | POM |