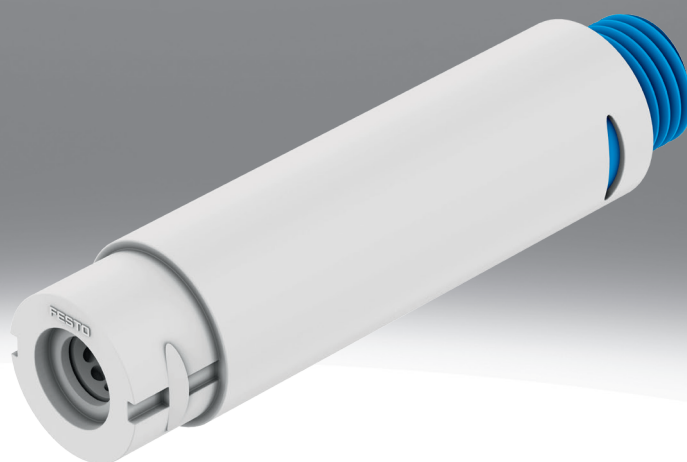


Silenciador UOM, UOMS

FESTO



Características

Información resumida



Para reducir el ruido y evitar el ensuciamiento en conexiones del aire de escape de componentes neumáticos.

- Silenciador especial con abertura de salida
- Para generadores de vacío
- Extensión de silenciador que permite su prolongación para reducir más el ruido
- Fluido de funcionamiento: aire comprimido

Nota: limpiar los silenciadores con petróleo (no con gasolina ni tricloroetileno).

Códigos del producto

| 001 | Serie |
|-------------|--------------------------|
| UOM | Silenciador |
| UOMS | Extensión de silenciador |

| 002 | Conexión neumática |
|------------|--------------------|
| 1/4 | G1/4 |
| 3/8 | G3/8 |

Hoja de datos

Especificaciones técnicas generales: silenciador UOM

| | |
|--|---------------------|
| Conexión neumática | G1/4, G3/8 |
| Tipo de fijación | Enroscable |
| Posición de montaje | Cualquiera |
| Forma constructiva | Silenciador abierto |
| Tipo de junta en el pivote atornillado | sin junta |

Especificaciones técnicas generales: extensión de silenciador UOMS

| | |
|--|---------------------|
| Tipo de fijación | Con enclavamiento |
| Posición de montaje | Cualquiera |
| Forma constructiva | Silenciador abierto |
| Tipo de junta en el pivote atornillado | sin junta |

Condiciones de funcionamiento y del entorno

| | |
|---|----------------------------------|
| Presión de funcionamiento del generador de vacío | 0 ... 0,8 MPa |
| Presión de funcionamiento del generador de vacío | 0 ... 8 bar |
| Presión de funcionamiento del generador de vacío | 0 ... 116 psi |
| Temperatura ambiente | 0 ... 60°C |
| Clase de resistencia a la corrosión CRC ¹⁾ | 2 - riesgo de corrosión moderado |

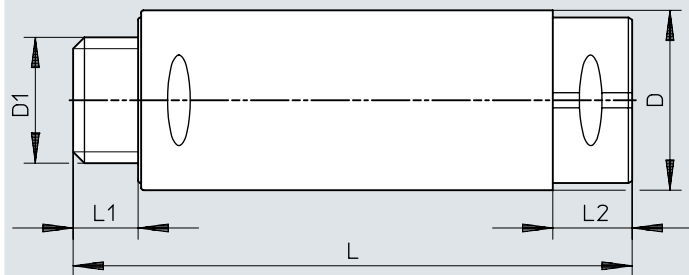
1) Más información en www.festo.com/x/topic/crc

Materiales

| | |
|-----------------------------------|------------------------------|
| Material del cuerpo | POM |
| Material del tubo interior | Aleación de aluminio forjado |
| Material del pivote atornillado | POM |
| Material del inserto amortiguador | Espuma de PU |
| Conformidad PWIS | VDMA24364-B2-L |

Dimensiones

Dimensiones – Dimensiones UOM

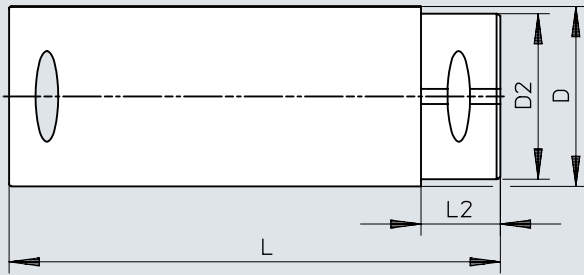
Descargar datos CAD → www.festo.com

| | D1 | D ∅ | L | L1 | L2 |
|---------|------|--------|----|-----|------|
| UOM-1/4 | G1/4 | 17,8 | 73 | 8 | 10 |
| UOM-3/8 | G3/8 | 23,8 | 74 | 8,6 | 10,5 |

Dimensiones


Dimensiones – Dimensiones UOMS


Descargar datos CAD → www.festo.com



| | D1 | D ∅ | D2 ∅ | L | L2 |
|----------|----------|--------|---------|------|------|
| UOMS-1/4 | UOM-G1/4 | 17,8 | 16 | 64,5 | 10 |
| UOMS-3/8 | UOM-G3/8 | 23,8 | 22 | 65,2 | 10,5 |

Referencias de pedido

| Referencias de pedido: silenciador UOM | | | | | |
|---|--------------------|---------------------|-------------------|----------|---------|
| | Conexión neumática | Forma constructiva | Peso del producto | N.º art. | Tipo |
|  | G1/4 | Silenciador abierto | 11,1 g | 538432 | UOM-1/4 |
| | G3/8 | | 22,7 g | 538433 | UOM-3/8 |

| Referencias de pedido: extensión de silenciador UOMS | | | | |
|---|---------------------|-------------------|----------|----------|
| | Forma constructiva | Peso del producto | N.º art. | Tipo |
|  | Silenciador abierto | 8,6 g | 538436 | UOMS-1/4 |
| | | 17,5 g | 538437 | UOMS-3/8 |