

generador de vacío

VADMI-70

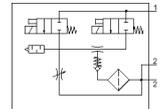
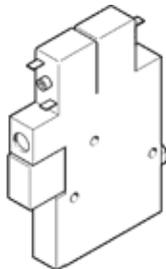
Número de artículo: 162507

Clásico - No utilizar para equipos nuevos

con electroválvula integrada para conexión/desconexión de vacío e impulso de expulsión.

Puede encontrar alternativas modernas introduciendo las cuatro primeras partes del código del producto en el campo de búsqueda.

FESTO



Hoja de datos

| Característica | Valor |
|---|---|
| Diámetro nominal de la tobera Laval | 0,7 mm |
| Patrón | 15 mm |
| Construcción del silenciador | cerrado |
| Posición de montaje | indistinto |
| Característica del eyector | Alto vacío |
| Grado de filtración | $\leq 40 \mu\text{m}$ |
| Accionamiento manual auxiliar | mediante pulsador |
| Función integrada | Válvula eléctrica de impulso de expulsión Válvula estranguladora Electroválvula de cierre Filtros Válvula de antirretorno |
| Función de las válvulas | cerrado |
| Presión de funcionamiento Mpa | 0,15 ... 0,8 MPa |
| Presión de funcionamiento | 1,5 ... 8 bar 21,75 ... 116 psi |
| Vacío máximo | 85 % |
| Presión nominal de funcionamiento | 0,6 MPa 6 bar |
| Presión nominal de funcionamiento (psi) | 87 psi |
| Tiempo de alimentación de aire a presión nominal de funcionamiento con impulso de expulsión | 0,59 s |
| Margen de tensión de funcionamiento DC | 21,6 ... 26,4 V |
| Factor de utilización | 100 % |
| Homologación | c UL us - Recognized (OL) |
| Fluido | Aire comprimido según ISO 8573-1:2010 [7:4:4] |
| Indicación sobre los fluidos de funcionamiento y de mando | Sin opción de funcionamiento con lubricación |
| Clase de resistencia a la corrosión KBK | 2 - riesgo de corrosión moderado |
| Conformidad PWIS | VDMA24364-B1/B2-L |
| Temperatura del medio | 0 ... 60 °C |
| Tipo de protección | IP65 |
| Temperatura ambiente | 0 ... 60 °C |
| Peso del producto | 170 g |
| Conexión eléctrica | Conector |
| Tipo de fijación | con taladro pasante con rosca interior a elegir: |
| Conexión neumática 1 | M5 |
| Conexión neumática 3 | Silenciadores integrados |
| Conexión de vacío | G1/8 |
| Indicación sobre el material | Conforme con RoHS |

| Característica | Valor |
|---------------------------------|-------------------------------|
| Material de las juntas | NBR |
| Material de la tobera colectora | latón niquelado |
| Material del filtro | PA |
| Material del cuerpo del filtro | PC |
| Material de la carcasa | Aleación forjable de aluminio |
| Material del silenciador | PE POM |
| Material del émbolo | POM |
| Material del eyector | latón niquelado |