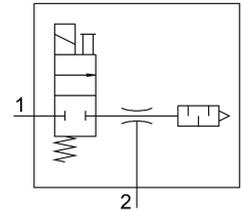


Generador de vacío VN-14-H-T4-PQ3-VQ3-RO2-M

Número de artículo: 532644

FESTO



Hoja de datos

| Característica | Valor |
|--|--|
| Diámetro nominal de la tobera Laval | 1.4 mm |
| Patrón uniforme | 18 mm |
| Ejecución del silenciador | Abierto |
| Posición de montaje | Cualquiera |
| Característica del eyector | Estándar Depresión elevada |
| Accionamiento manual auxiliar | Sin enclavamiento |
| Función integrada | Válvula de cierre eléctrica Silenciador abierto |
| Forma constructiva | Forma en T |
| Función de la válvula | 2/2 |
| Presión de funcionamiento para caudal de aspiración máx. | 4 bar |
| Presión de funcionamiento | 2 bar...8 bar |
| Presión de funcionamiento para vacío máximo | 3.5 bar |
| Vacío máximo | 92 % |
| Presión nominal de funcionamiento | 6 bar |
| Caudal de aspiración máximo contra atmósfera | 48.8 l/min |
| Tiempo de alimentación de aire a presión de funcionamiento nominal | 0.5 s |
| Margen de tensiones de servicio DC | 21.6 V...26.4 V |
| Consumo de potencia eléctrica | 1.2 W |
| Tiempo de conexión | 100% |
| Medio de funcionamiento | Aire comprimido según ISO 8573-1:2010 [7:4:4] |
| Nota sobre el medio de trabajo/mando | Funcionamiento con lubricación imposible |
| Clase de resistencia a la corrosión CRC | 1 - riesgo de corrosión bajo |
| Conformidad PWIS | VDMA24364-Zona III |
| Temperatura del medio | 0 °C...50 °C |
| Nivel de ruido para presión nominal de funcionamiento | 69 dB(A) |
| Grado de protección | IP40 |
| Temperatura ambiente | 0 °C...50 °C |
| Peso del producto | 98 g |
| Conexión eléctrica | Conector |

| Característica | Valor |
|----------------------------------|---|
| Tipo de fijación | Con taladro pasante Con perfil DIN Con accesorios |
| Conexión neumática 1 | QS-8 |
| Conexión neumática 3 | Silenciador abierto |
| Conexión de vacío | QS-8 |
| Material de la rosca de conexión | Aleación forjada de aluminio anodizado |
| Nota sobre el material | Conformidad con la Directiva RoHS |
| Material de las juntas | NBR |
| Material de la tobera interior | POM |
| Material del cuerpo | Reforzado con PA Reforzado con POM |
| Material del silenciador | Aleación de aluminio forjado POM Espuma de PU |
| Material de los tornillos | Acero |
| Material del eyector | Aleación de forja de aluminio |
| Material del racor | Latón Niquelado |