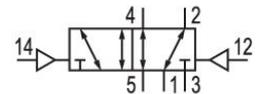
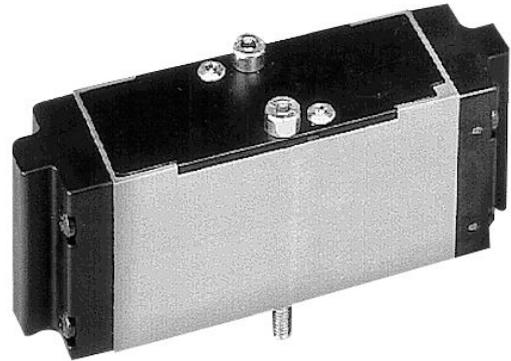


ISO 15407-1, 26 mm, serie CD01-PA

Qn = [[650] l/min] ... [[1010] l/min]



Datos técnicos

| | |
|--|---|
| Sector | Industria |
| Accionamiento | neumático |
| Tipo de conexión | conexión por placas |
| Caudal nominal Qn | 1010 l/min |
| conexión de aire comprimido salida | Placa base DIN ISO 15407-1 |
| Presión de funcionamiento mín. | -0.95 bar |
| Presión de funcionamiento máx. | 16 bar |
| Principio de obturación | hermetizante suave |
| ATEX | Adecuado para ATEX |
| Certificados | Sin sustancias que afecten a la humectación de la pintura |
| Normas | ISO 15407-1 |
| Tipo de válvula | Válvula de corredera manual, solapamiento positivo |
| Versión | 26 mm |
| Presión de pilotaje mín. | 2 bar |
| Presión de pilotaje máx. | 16 bar |
| Temperatura ambiente mín. | -15 °C |
| Temperatura ambiente máx. | 50 °C |
| Temperatura del medio mín. | -15 °C |
| Temperatura del medio máx. | 50 °C |
| Fluido | Aire comprimido |
| Tamaño de partículas máx. | 50 µm |
| Contenido de aceite del aire comprimido min. | 0 mg/m³ |
| Contenido de aceite del aire comprimido máx. | 5 mg/m³ |
| Conexión de aire comprimido entrada | Placa base DIN ISO 15407-1 |

5714003520

| | |
|---|----------------------------------|
| Caudal nominal Qn 1 a la 2 | 1010 l/min |
| Caudal nominal Qn 2 a la 3 | 1010 l/min |
| Tornillo de fijación | M4 con hexágono interior |
| Par de apriete del tornillo de fijación | 2.5 Nm |
| Peso | 0.16 kg |
| Material carcasa | Poliamida Polioximetileno |
| Material juntas | Caucho de acrilnitrilo butadieno |
| N° de material | 5714003520 |

Información técnica

La presión de pilotaje mín. debe alcanzarse, ya que, de lo contrario, podrían producirse conexiones erróneas y, dado el caso, un fallo de válvulas.

El punto de condensación de presión se debe situar como mínimo 15 °C por debajo de la temperatura ambiental y del medio, y debe ser como máx. de 3 °C .

El contenido de aceite del aire comprimido debe permanecer constante durante toda la vida útil.

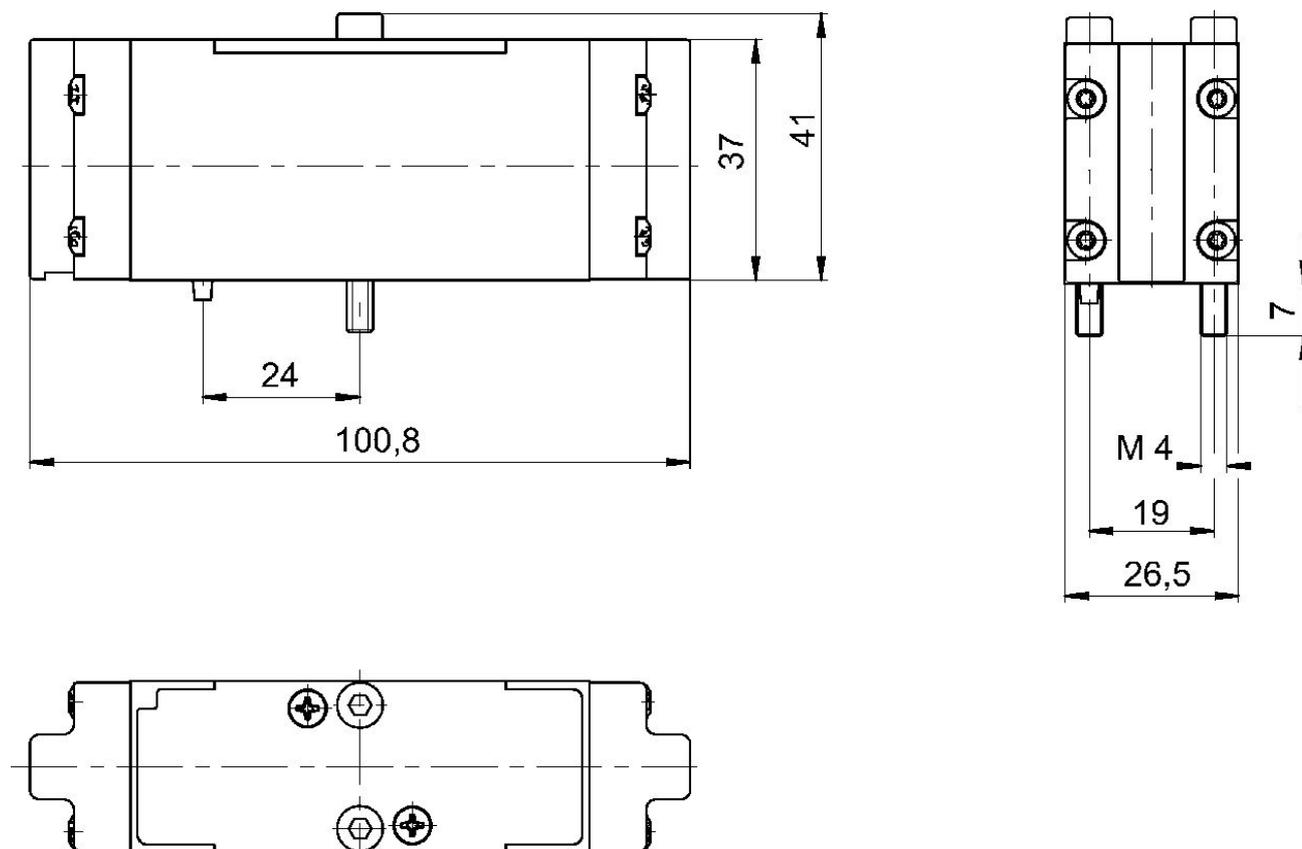
Utilice solo aceites permitidos por AVENTICS. Encontrará más información en el documento "Información técnica" (disponible en el <https://www.emerson.com/en-us/support>).

Válvula distribuidora 5/2, CD01-PA

2024-01-03

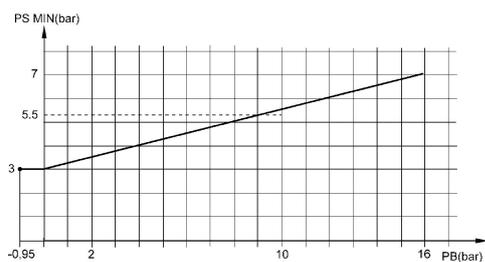
5714003520

Dimensiones



diagrama

Presión de pilotaje



P_B = Presión de funcionamiento
 P_S = presión de pilotaje