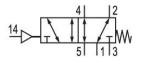
R412012543

Serie CD04

Qn = 900I/min





Datos técnicos

Sector Industria
Accionamiento neumático

Tipo de válvula Válvula de corredera manual, solapamiento

positivo

Principio de obturación hermetizante suave

Tipo de conexión Conexión tubo

Conexión de aire comprimido entrada M10x1 conexión de aire comprimido salida M10x1 conexión de aire comprimido escape M10x1 Conexión de aire comprimido pilotaje entrada M10x1

Caudal nominal Qn 900 I/min

Presión de funcionamiento mín.

-0.95 bar
Presión de funcionamiento máx.

10 bar
Presión de pilotaje mín.

3.5 bar
Presión de pilotaje máx.

10 bar
Temperatura ambiente mín.

-15 °C

Válvula distribuidora 5/2, Serie CD04

2023-09-07

R412012543

Temperatura ambiente máx. 65 °C
Temperatura del medio mín. -15 °C
Temperatura del medio máx. 65 °C

Fluido Aire comprimido

Contenido de aceite del aire comprimido min. 0 mg/m³
Contenido de aceite del aire comprimido máx. 1 mg/m³
Tamaño de partículas máx. 50 μm
Montaje en regleta de conexión en batería Regleta P
Peso 0.31 kg

Material

Material carcasa Zinc fundido a presión

Poliamida reforzada con fibras de vidrio

Material juntas Caucho de acrilnitrilo butadieno

N° de material R412012543

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).

R412012543

Dimensiones

