

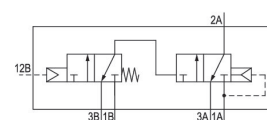
Válvula distribuidora 3/2, Serie 551

5510120100

2026-04-30

Serie 579, 589

$Q_n = [[520 \dots 850] \text{ l/min}]$



Datos técnicos

Sector

Industria

Tipo

accionado a baja presión

Accionamiento

neumático

Función de válvula

NC

Función lógica

SÍ

Caudal nominal Q_n

120 l/min

Presión de funcionamiento mín.

2 bar

Presión de funcionamiento máx.

10 bar

Presión de pilotaje mín.

0.01 bar

Presión de pilotaje máx.

0.5 bar

Temperatura ambiente mín.

-20 °C

Temperatura ambiente máx.

70 °C

Temperatura del medio mín.

-20 °C

Temperatura del medio máx.

70 °C

Fluido

Aire comprimido

Contenido de aceite del aire comprimido mín.

0 mg/m³

Contenido de aceite del aire comprimido máx.

1 mg/m³

Tamaño de partículas máx.

5 µm

Peso

0.11 kg

Válvula distribuidora 3/2, Serie 551

5510120100

2026-04-30

Material

Material carcasa

Polioximetileno

Material juntas

Caucho de acrilnitrilo butadieno

N° de material

5510120100

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.

Dimensiones

