

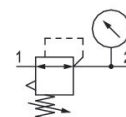
Regulador de presión para concatenación lateral

R412003769

2024-12-16

Serie HF03-LG

Qn = [[700] l/min]



Datos técnicos

Sector	Industria
Tipo	tipo B
Tipo	válvula de asiento
Certificados	Sin sustancias que afecten a la humectación de la pintura
Elemento de accionamiento	Tornillo de ranura
Conexión de aire comprimido entrada	Placa base especial Ø 12
Tipo de conexión de aire comprimido entrada	conexión de placa base Racor instantáneo
Raccordo aria compressa conexión de medición	Ø 6x1
Presión de funcionamiento mín.	2 bar
Presión de funcionamiento máx.	10 bar
Margen de regulación de presión min.	0.8 bar
Margen de regulación de presión max.	8 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

Regulador de presión para concatenación lateral

R412003769

2024-12-16

Contenido de aceite del aire comprimido mín.	0 mg/m ³
Contenido de aceite del aire comprimido máx.	1 mg/m ³
Qn 1 > 2	2100 l/min
Peso	0.2 kg

Material

Material carcasa	Poliamida reforzada con fibras de vidrio Polioximetileno
Material juntas	Caucho de acrilnitrilo butadieno
N° de material	R412003769

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>).

R412003769

Dimensiones

