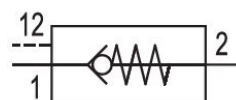


Válvulas sin retorno AVENTICS serie NR02

La serie NR02 de AVENTICS gracias a una matriz de opciones de conexión, las válvulas antirretorno NR se pueden atornillar de forma separada y también son adecuadas para la instalación directa en la tubería. Las válvulas antirretorno NR02 son pilotadas neumáticamente



Datos técnicos

Sector	Industria
Tipo	válvula de asiento
Clase de fijación	enroscable
Conexión de aire comprimido 1	G 1/8
Tipo de conexión de aire comprimido 1	Rosca interior
Conexión de aire comprimido 2	G 1/8
Tipo de conexión de aire comprimido 2	rosca exterior
Conexión de aire comprimido 12	G 1/8
Caudal nominal Qn 1 a la 2	300 l/min
Presión de funcionamiento mín.	0.5 bar
Presión de funcionamiento máx.	10 bar
Temperatura ambiente mín.	-20 °C
Temperatura ambiente máx.	80 °C
Temperatura del medio mín.	-20 °C
Temperatura del medio máx.	80 °C
Fluido	Aire comprimido
Peso	0.059 kg

Válvula antirretorno pilotada, Serie NR02

0821003050

Serie NR02

2024-01-24

Material

Material carcasa

Latón

Superficie Carcasa

niquelado

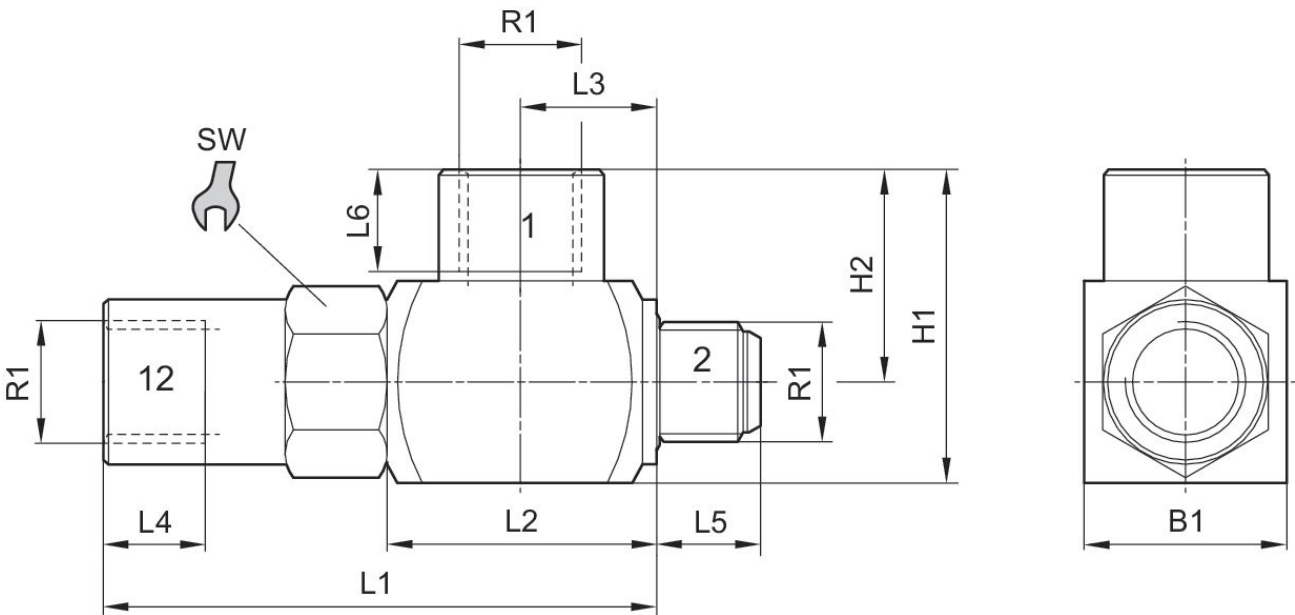
Material juntas

Caucho de acrílnitrilo butadieno

N° de material

0821003050

Dimensiones

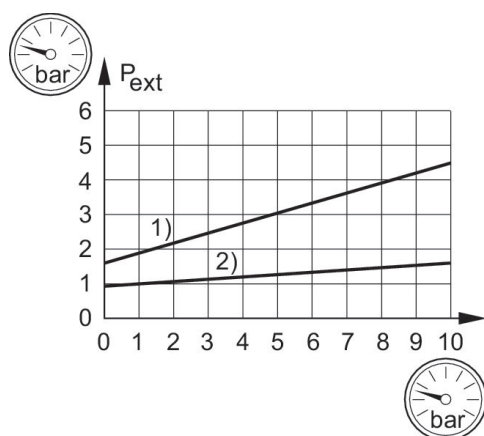


	R1	L1	L2	L3	L4	L5	L6	H1	H2
0821003050	G 1/8	50.5	25.4	12.7	8	7.5	8	24.5	16
0821003051	G 1/4	59.6	29	14.5	12	11.4	12	34	23

	B1	SW
0821003050	17	15
0821003051	22	18

Diagrama de caudal

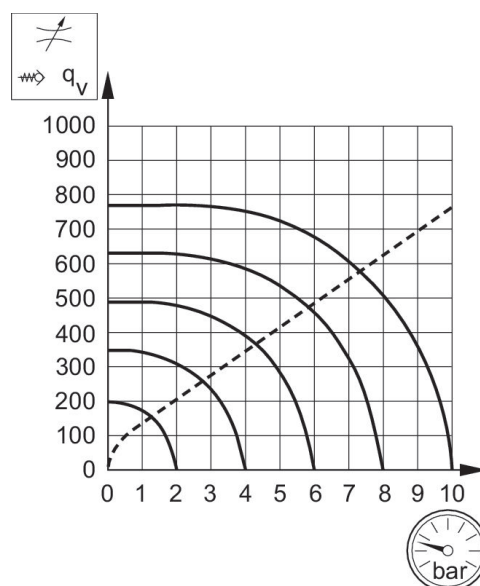
Fig. 2



P_{ext} = presión de pilotaje
1) conectar 2) desconectar

Diagrama de caudal

Fig. 1



Q_v = caudal