

Serie AS5

Qn = 14500 l/min



Datos técnicos

Sector	Industria
Tipo	sin seguro antigiro
Temperatura ambiente mín.	0 °C
Temperatura ambiente máx.	80 °C
Velocidad del muelle	0.097 N/mm
Tensión previa del muelle	2.92 N
Carga vertical máx. (estática)	3700 N
Carga horizontal máx. (estática)	173 N
Par de flexión	13.9 Nm
Peso	0.11 kg
Material carcasa	Acero, cromado
Superficie Carcasa	galvanizado
Material inserto de guía	Latón
Material resorte	Acero, cromado
Material tuerca	Acero, cromado
N° de material	0821305175

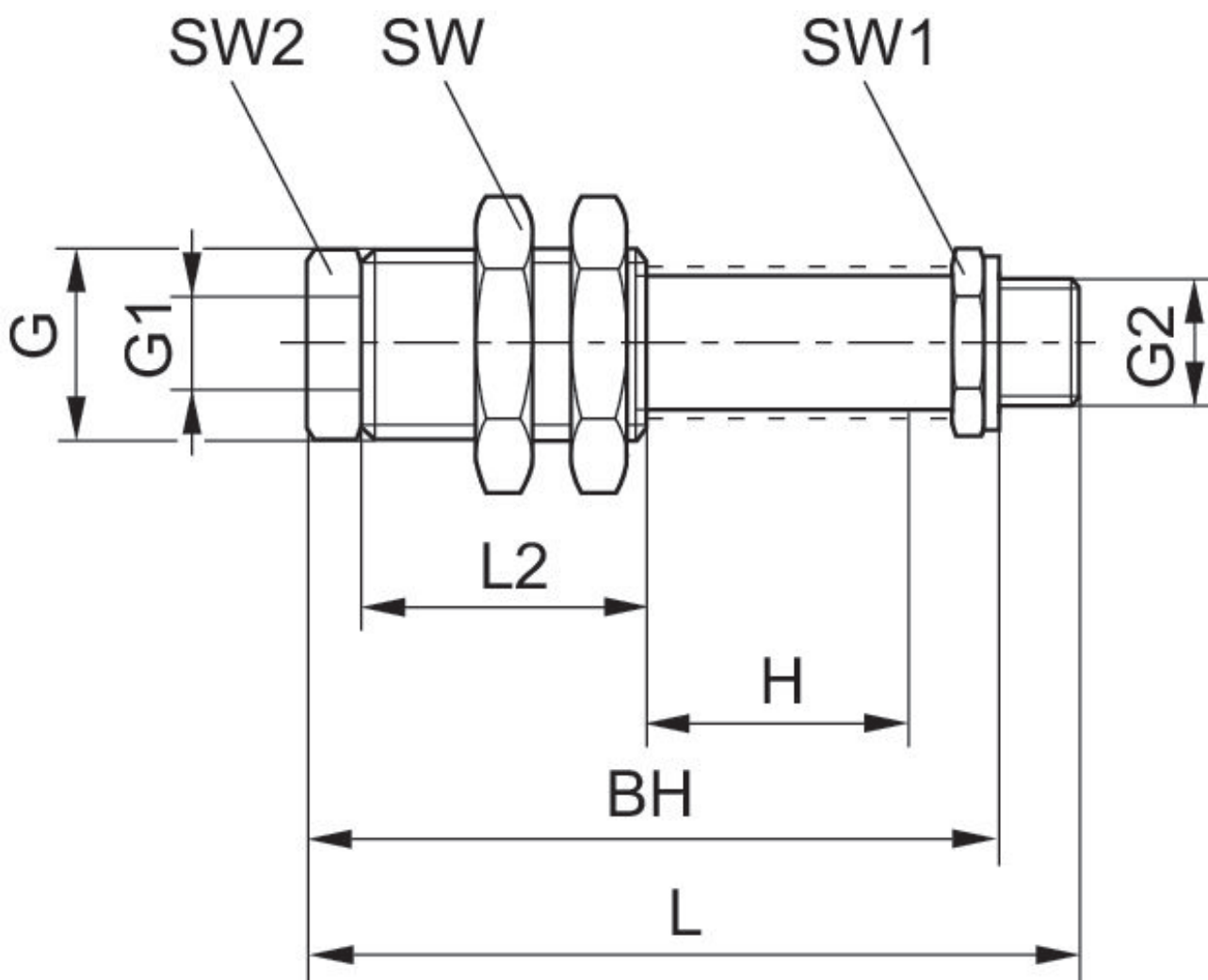
Información técnica

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>).

Fig. 2



H = carrera

N° de material	G	G1	G2	H	L	L2	SW	SW1	SW2
0821305173	M16x1	G 1/8	G 1/8	15	80	30	22	14	12

Corredera con muelle, Serie PSL

2024-04-05

0821305175

N° de material	G	G1	G2	H	L	L2	SW	SW1	SW2
0821305174	M16x1	G 1/8	G 1/8	25	93	30	22	14	12
0821305175	M16x1	G 1/8	G 1/8	50	124	30	22	14	12
0821305176	M20x1,5	G 1/8	G 1/4	25	94.5	40	24	17	17
0821305177	M20x1,5	G 1/8	G 1/4	50	124	40	24	17	17
0821305178	M20x1,5	G 1/8	G 1/4	75	153.5	40	24	17	17
0821305179	M30x1,5	G 3/8	G 1/2	25	116	55	36	24	24
0821305180	M30x1,5	G 3/8	G 1/2	75	187	55	36	24	24

N° de material	BH
0821305173	73.5
0821305174	86.5
0821305175	117.5
0821305176	86
0821305177	115.5
0821305178	145
0821305179	105.3
0821305180	176.5