

AVENTICS Válvulas de segurança



Datos técnicos

Sector

Tipo

Clase de fijación

Conexión de aire comprimido 1

Tipo de conexión de aire comprimido 1

Conexión de aire comprimido 2

Tipo de conexión de aire comprimido 2

Advertencia

Caudal nominal Qn 1 a la 2

Presión de funcionamiento mín.

Presión de funcionamiento máx.

Temperatura ambiente mín.

Temperatura ambiente máx.

Temperatura del medio mín.

Temperatura del medio máx.

Fluido

Peso

Industria

válvula de asiento

montaje de conductos

G 3/4

Rosca interior

G 3/4

Rosca interior

montaje de conductos

6200 l/min

0.5 bar

15 bar

-10 °C

60 °C

-10 °C

60 °C

Aire comprimido

0.38 kg

Material

Material carcasa

Latón

Material juntas

Caucho de acrilnitrilo butadieno

N° de material

5340981400

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>).

Fig. 1

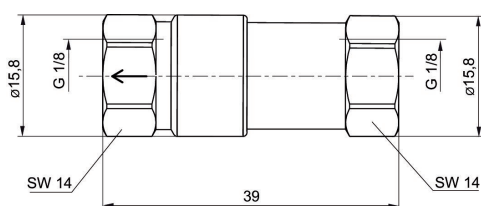


Fig. 2

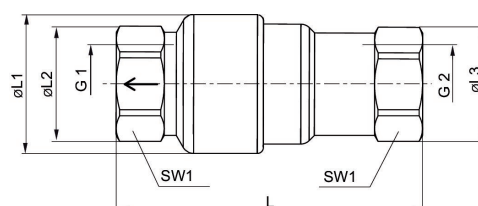
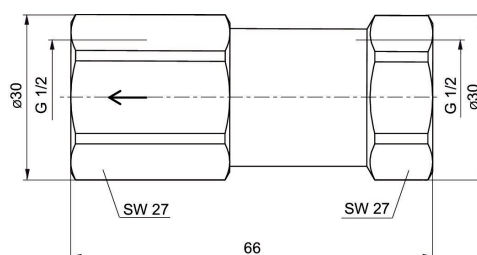


Fig. 3



N° de material	G1	G2	L	L1	L2	L3	SW1
5340981100	G 1/4	G 1/4	51	23	19	19	17
5340981200	G 3/8	G 3/8	59.5	29	24.5	24.5	22
5340981400	G 3/4	G 3/4	77.5	39	35.8	35.8	32