

Válvula de retenção, Série NR01

5340981000

Válvula de
segurança

2024-04-15

AVENTICS Válvulas de segurança



Dados técnicos

Setor	Indústria
Modelo	válvula de assento
Tipo de fixação	montagem de linha
Conexão de ar comprimido 1	G 1/8
Tipo conexão de ar comprimido 1	Rosca interna
Conexão de ar comprimido 2	G 1/8
Tipo conexão de ar comprimido 2	Rosca interna
Fluxo nominal Qn 1 para 2	230 l/min
Pressão de operação mín.	0.5 bar
Pressão de operação máx	15 bar
Temperatura ambiente mín.	-10 °C
Temperatura ambiente máx.	60 °C
Temperatura mín. do#fluido.	-10 °C
Temperatura máx. do#fluido.	60 °C
Fluido	Ar comprimido
Peso	0.037 kg

Material

Material de caixa	Latão
-------------------	-------

Válvula de retenção, Série NR01

5340981000

Válvula de
segurança

2024-04-15

Material de vedações

Borracha de acrilonitrila butadieno

N° de material

5340981000

Informações técnicas

A pressão de comando mínima deve ser alcançada, caso contrário podem ser verificadas comutações incorretas e, eventualmente, falha nas válvulas!

O ponto de condensação de pressão deve ser pelo menos 15 °C abaixo da temperatura ambiente e do fluido e um máximo de 3 °C .

O teor de óleo do ar comprimido deve permanecer constante durante toda a vida útil.

Por favor, use exclusivamente óleos autorizados pela AVENTICS. Para mais informações consulte o documento "Informações técnicas" (disponíveis no <https://www.emerson.com/en-us/support>).

Fig. 1

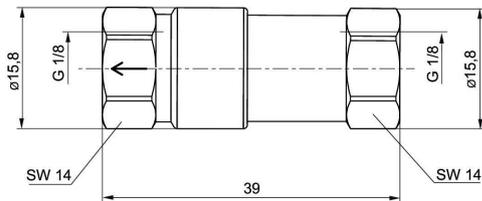


Fig. 2

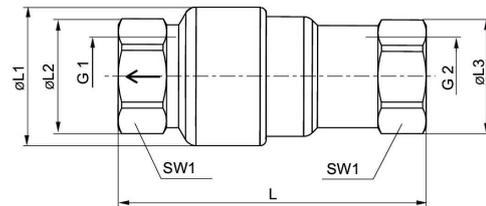
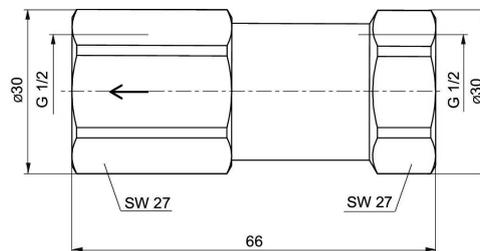


Fig. 3



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