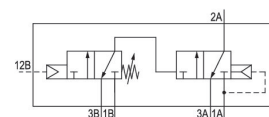


série 551



Dados técnicos

Setor	Indústria
Modelo	regulável
Modelo	NC
Fluido	Ar comprimido
Tamanho máx. da partícula	5 µm
Temperatura ambiente mín.	-20 °C
Temperatura ambiente máx.	70 °C
Temperatura mín. do#fluido.	-20 °C
Temperatura máx. do#fluido.	70 °C
Teor de óleo do ar comprimido min.	0 mg/m³
Teor de óleo do ar comprimido máx.	1 mg/m³
Função de lógica	SIM
Fluxo nominal Qn	120 l/min
Pressão de operação mín.	1 bar
Pressão de operação máx	10 bar
Pressão de comando mín.	0.6 bar
Pressão de comando máx.	10 bar
Peso	0.165 kg
Material de caixa	Polioximetileno
Material de vedações	Borracha de acrilonitrila butadieno
Nº de material	5510160100

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. 2

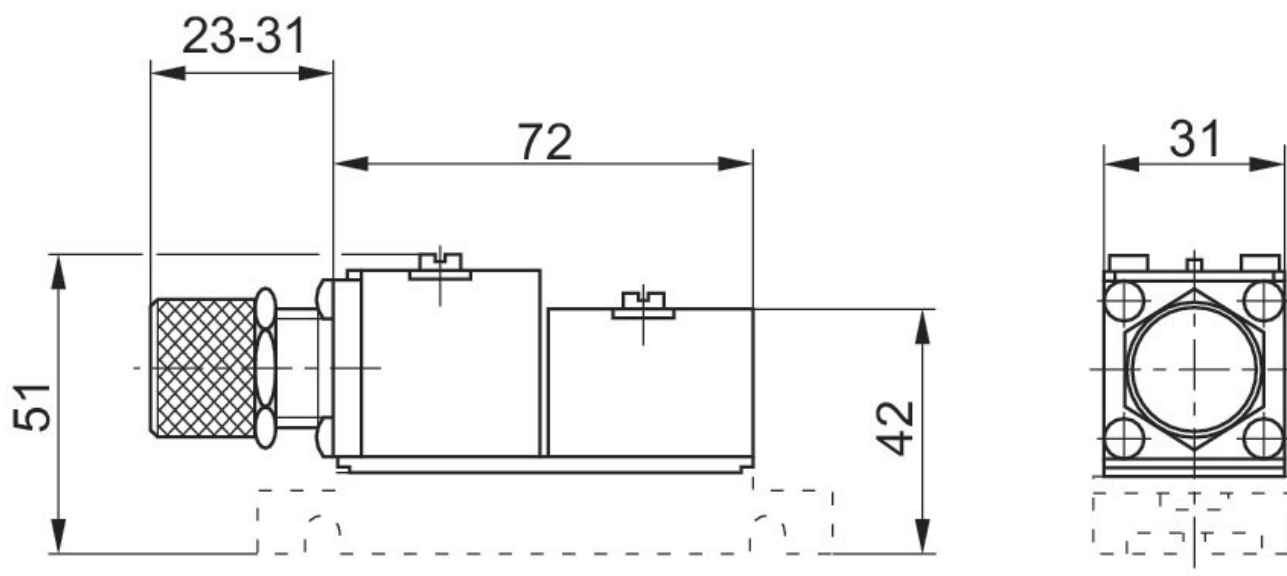


Fig. 1

