

Válvula de arranque suave

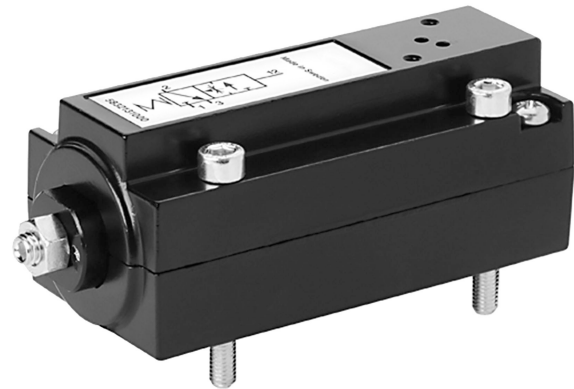
5832131000

2025-12-18

ISO 5599-1, tamanho 1, série 581

$Q_n = 1400 \text{ l/min}$

* Aviso: variante ATEX fabricável por combinação da válvula de base sem bobina com válvula-piloto CNOMO da série DO30 e bobina ATEX. Identificação ATEX: veja página de catálogo Bobinas ATEX.



Dados técnicos

Setor	Indústria
acionamento	pneumático
Fluxo nominal Q_n	3300 l/min
Pressão de operação mín.	3 bar
Pressão de operação máx.	10 bar
Tipo de construção válvula	válvula distribuidora
Versão	ISO 1
Temperatura ambiente mín.	-15 °C
Temperatura ambiente máx.	50 °C
Temperatura mín. do#fluido.	-15 °C
Temperatura máx. do#fluido.	50 °C
Fluido	Ar comprimido
Tamanho máx. da partícula	5 μm
Teor de óleo do ar comprimido min.	0 mg/m ³
Teor de óleo do ar comprimido máx.	5 mg/m ³
Valor condutor do fluxo C	11.3 l/(s*bar)
Peso	0.39 kg
Material de caixa	Alumínio
Material de vedações	Borracha de acrilonitrila butadieno

Válvula de arranque suave

5832131000

2025-12-18

Nº de material

5832131000

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>).

Dimensões

