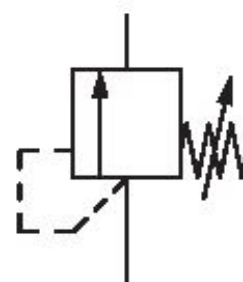


Válvula limitadora de pressão, Série MU1

R412007723

Informações sobre produtos Série MU1

- Os componentes Série MU1 da AVENTICS são ideais para aplicações em ambientes adversos. Eles oferecem conexões com rosca grandes para garantir uma alta taxa de vazão de ar comprimido e fornecer filtragem, regulação e lubrificação confiáveis.



Dados técnicos

Setor

Indústria

Componentes

Válvula limitadora de pressão

Conexão de ar comprimido

G 1/4

Conexão de ar comprimido entrada

G 1/4

conexão de ar comprimido saída

G 1/4

Pressão de operação mín.

0 bar

Pressão de operação máx

10 bar

Variedade de regulação de pressão min.

0.4 bar

Variedade de regulação de pressão max.

10 bar

Fluido

Ar comprimido

Gases neutros

Tamanho máx. da partícula

5 µm

Fluxo nominal Qn	300 l/min
Peso	0.12 kg
Material de caixa	Zinco moldado a pressão
N° de material	R412007723

Informações técnicas

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 .

fixação com cantoneira de fixação 1821331013

instalação de painel elétrico

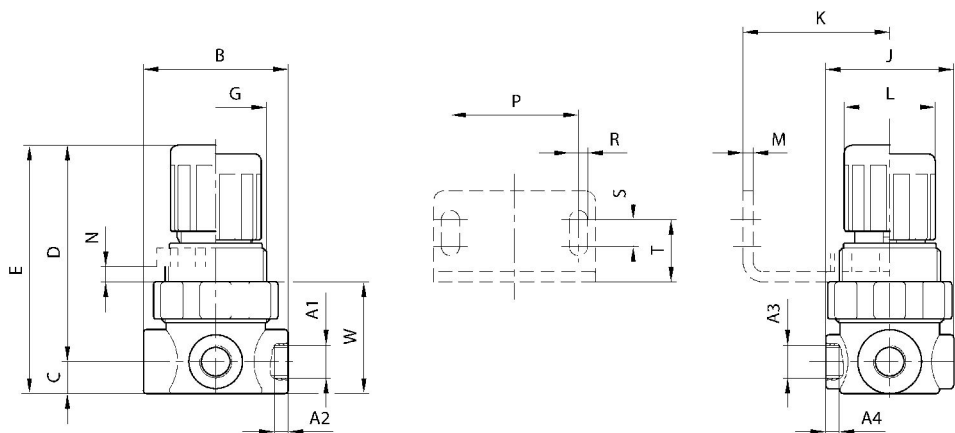
A pressão de comando mínima deve ser alcançada, caso contrário podem ser verificadas comutações incorretas e, eventualmente, falha nas válvulas!

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

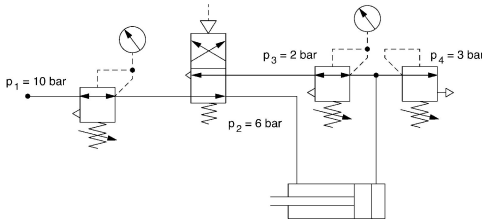


N° de material	A1	A2	A3	A4	B	C	D	E	G
0821302043	G1/8	8	G1/8	8	43	9.5	61	70.5	M30x1.5
0821302044	G1/8	8	G1/8	8	43	9.5	61	70.5	M30x1.5
0821302045	G1/8	8	G1/8	8	43	9.5	61	70.5	M30x1.5
0821302046	G1/4	8	G1/8	8	43	9.5	61	70.5	M30x1.5
0821302031	G1/4	8	G1/8	8	43	9.5	61	70.5	M30x1.5
0821302047	G1/4	8	G1/8	8	43	9.5	61	70.5	M30x1.5
R412007723	G1/4	8	G1/8	8	43	9.5	61	70.5	M30x1.5

N° de material	J	K	L	M	N	P	R	S	T
0821302043	38	40	27	3	5	38	5.4	8	18.5
0821302044	38	40	27	3	5	38	5.4	8	18.5
0821302045	38	40	27	3	5	38	5.4	8	18.5
0821302046	38	40	27	3	5	38	5.4	8	18.5
0821302031	38	40	27	3	5	38	5.4	8	18.5
0821302047	38	40	27	3	5	38	5.4	8	18.5
R412007723	38	40	27	3	5	38	5.4	8	18.5

N° de material	W
0821302043	33
0821302044	33
0821302045	33
0821302046	33
0821302031	33
0821302047	33
R412007723	33

exemplo de uso



pressão de abertura ajustável