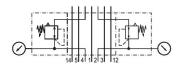
## Regulador de pressão para encadeamento de altura

**0821302061** 2024-12-16

#### Série HF03-LG

Qn = [[700] I/min]





### Dados técnicos

Setor Indústria
norma ISO 5599-1
tamanho ISO 1
Conexão regulada 2
4
Pressão de operação máx 16 bar

Variedade de regulagem de pressão min.

Variedade de regulagem de pressão max.

12 bar

Temperatura ambiente mín.

5 °C

Temperatura ambiente máx.

50 °C

Fluido Ar comprimido

Tamanho máx. da partícula5 μmTeor de óleo do ar comprimido min.0 mg/m³Teor de óleo do ar comprimido máx.5 mg/m³Peso1.61 kg

### Material

Material de caixa Zinco

Material de vedações Borracha de butadieno

## Regulador de pressão para encadeamento de altura

0821302061 2024-12-16

N° de material

0821302061

### Informações técnicas

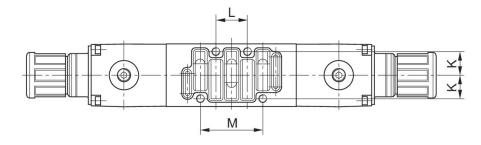
A pressão de comando mínima deve ser alcançada, caso contrário podem ser verificadas comutações incorretas e, eventualmente, falha nas válvulas!

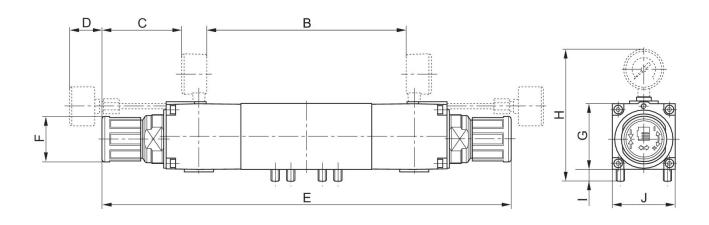
O ponto de condensação de pressão deve ser pelo menos 15 °C abaixo da temperatura ambiente e do fluido e um máximo de 3 °C .

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





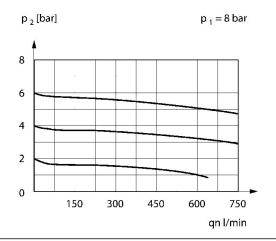
N° de material	B±5	C±5	D±5	E±7	ØF	G±5	H±5	l±2.5	J±5	K±2.5
0821302051	164	38,6	_	292	27	45	96,5	8	42.5	14
0821302061	_	_	25	292	27	45	_	8	42.5	14

N° de material	L±2.5	M±5
0821302051	18	36
0821302061	18	36



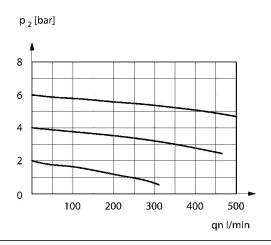
# Regulador de pressão para encadeamento de altura

0821302061 2024-12-16



Conexão regulada 2/4

### Característica de fluxo, p2 = 0,05 - 7 bar



conexão regulada 1 Conexão regulada 2 Conexão regulada 4

N° de material	B±5	C±5	D±5	E±7	ØF	G±5	H±5	l±2.5	J±5	K±2.5
0821302048	82	38,6	_	186	27	45	97,5	8	42.5	14
0821302060	_	_	25	186	27	45	97,5	8	42.5	14
0821302054	82	38,5	_	199	27	45	97,5	8	42.5	14
0821302062	_	_	25	199	27	45	97,5	8	42.5	14

N° de material	L±2.5	M±5
0821302048	18	36
0821302060	18	36
0821302054	18	36
0821302062	18	36