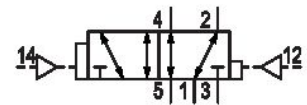
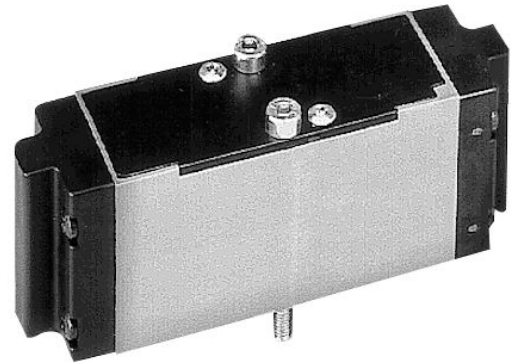


5714003530

## ISO 15407-1, 26 mm, série CD01-PA

Qn = [[650] l/min] ... [[1010] l/min]



## Dados técnicos

Setor	Indústria
acionamento	pneumático
Tipo de conexão	conexão de placa
Fluxo nominal Qn	1010 l/min
conexão de ar comprimido saída	Placa básica DIN ISO 15407-1
Pressão de operação mín.	-0.95 bar
Pressão de operação máx.	16 bar
Princípio de estanquidade	com vedação mole
ATEX	Apropriado para ATEX
Certificados	Isento de LABS
Normas	ISO 15407-1
Tipo de construção válvula	Válvula corredeira, sobreposição positiva
Versão	26 mm
Pressão de comando mín.	2 bar
Pressão de comando máx.	16 bar
Temperatura ambiente mín.	0 °C
Temperatura ambiente máx.	50 °C
Temperatura mín. do#fluido.	0 °C
Temperatura máx. do#fluido.	50 °C
Fluido	Ar comprimido
Tamanho máx. da partícula	50 µm
Teor de óleo do ar comprimido min.	0 mg/m³
Teor de óleo do ar comprimido máx.	5 mg/m³
Conexão de ar comprimido entrada	Placa básica DIN ISO 15407-1
Fluxo nominal Qn 1 para 2	1010 l/min
Fluxo nominal Qn 2 para 3	1010 l/min

# Válvula direcional 5/2, CD01-PA

2024-01-04

5714003530

parafuso de fixação	M4 com sextavado interno
Momento de aperto do parafuso de fixação	2.5 Nm
Peso	0.16 kg
Material de caixa	Poliamida Polioximetileno
Material de vedações	Borracha de acrilonitrila butadieno
N° de material	5714003530

## Informações técnicas

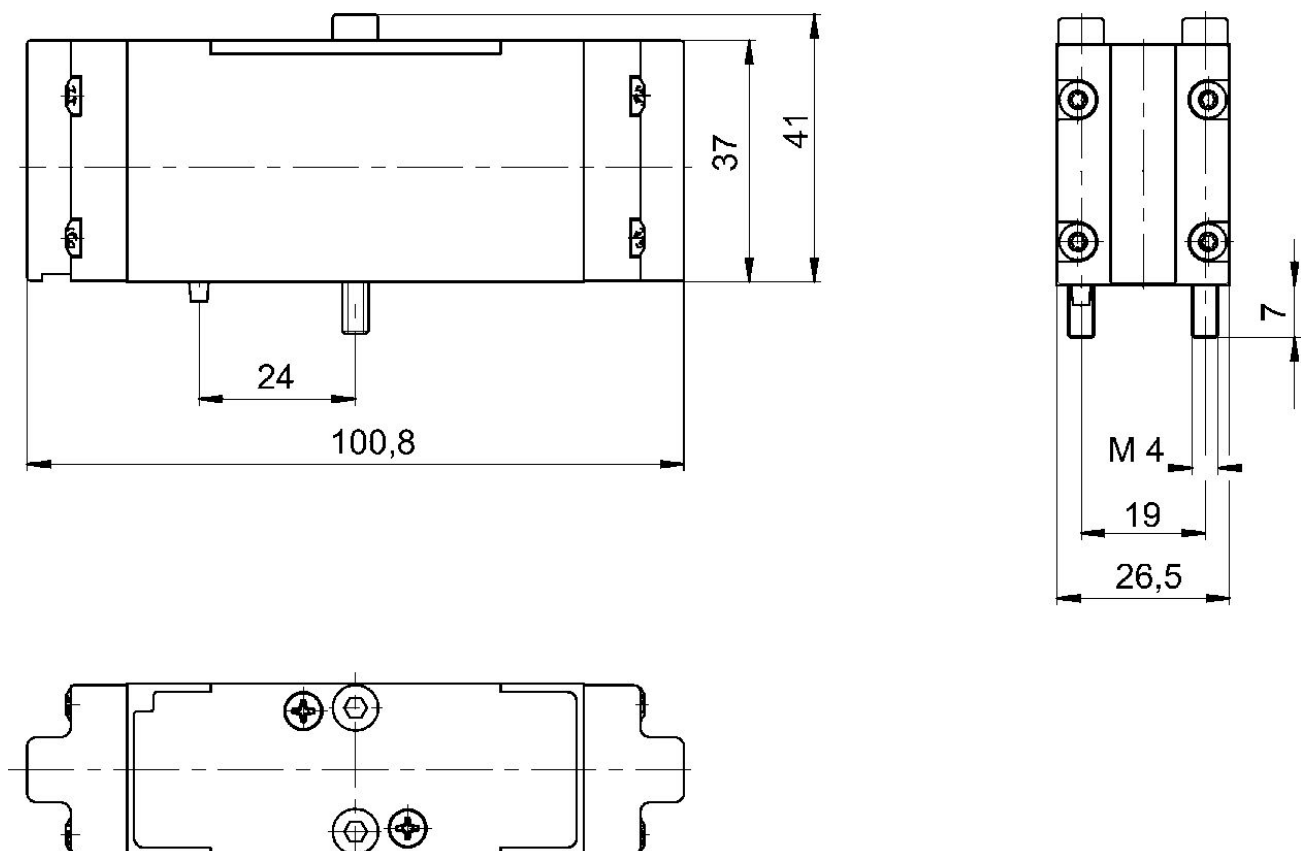
A pressão de comando mínima deve ser alcançada, caso contrário podem ser verificadas comutações incorretas e, eventualmente, falha nas válvulas!

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.

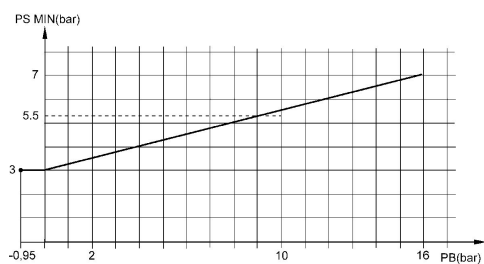
Por favor, use exclusivamente óleos autorizados pela AVENTICS. Para mais informações consulte o documento "Informações técnicas" (disponíveis no <https://www.emerson.com/en-us/support>).

## Dimensões



## diagrama

### Pressão de comando



---

$P_B$  = Pressão de operação

$P_S$  = pressão de comando