

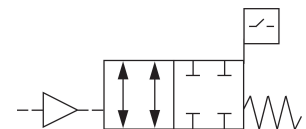
# Módulo de bloqueio, Stand-Alone

R422101514

Válvulas de  
retenção  
pilotada

2024-03-06

## Módulo de bloqueio



## Dados técnicos

Setor	Indústria
acionamento	pneumático
Tensão de operação CC, mín.	10 V DC
Tensão de operação CC, máx.	30 V DC
Modelo	PNP
Conexão do sensor	M8x1
Queda de tensão U com I <sub>max</sub>	< 2,5 V
Tipo de proteção Sensor	IP67
Conexão de ar comprimido entrada	Ø 8
Fluxo nominal Q <sub>n</sub>	400 l/min
Conexão 2 / 4	Ø 8
Pressão de operação mín.	0 bar
Pressão de operação máx	10 bar
Temperatura ambiente mín.	0 °C
Temperatura ambiente máx.	60 °C
Temperatura mín. do#fluido.	0 °C
Temperatura máx. do#fluido.	60 °C
Fluido	Ar comprimido
Peso	0.1 kg

# Módulo de bloqueio, Stand-Alone

R422101514

Válvulas de  
retenção  
pilotada

2024-03-06

Material de caixa

Alumínio

Material de vedações

Borracha de nitrilbutadieno

Nº de material

R422101514

## Informações técnicas

No estado não ativado, o sinal de sensor é "high"

Para as conexões de encaixe utilize somente acessórios de encaixe de material sintético (poliamida) do nosso catálogo.

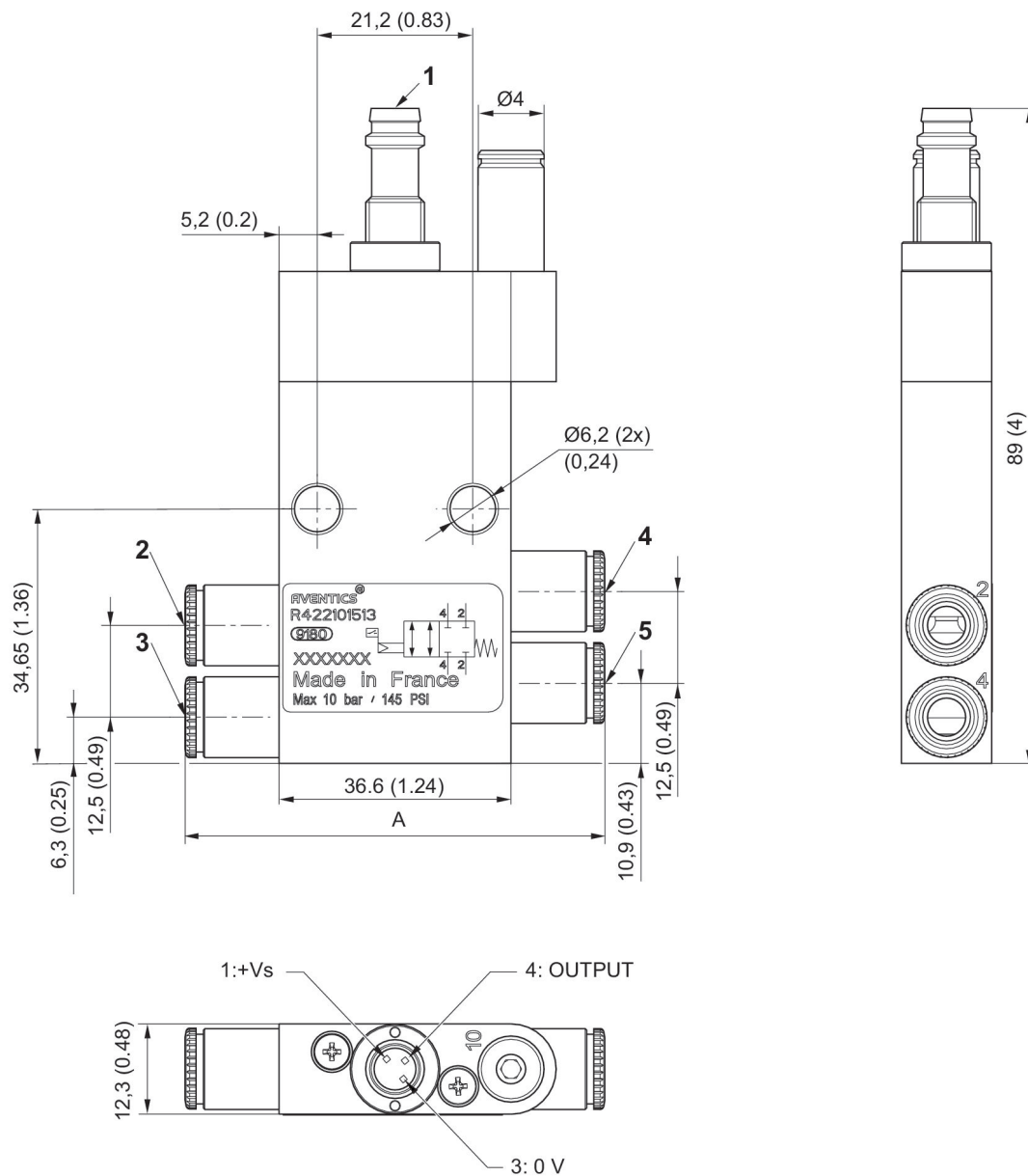
# Módulo de bloqueio, Stand-Alone

R422101514

Válvulas de  
retenção  
pilotada

2024-03-06

## Dimensões



- 1) Sensor conector M8, 3 pinos  
O alinhamento dos pinos depende da posição angular do sensor, que pode ser arbitrária.  
Tubulação de serviço 2  
Tubulação de serviço 4  
Unões

# Módulo de bloqueio, Stand-Alone

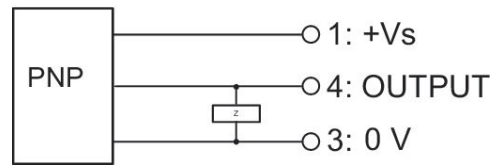
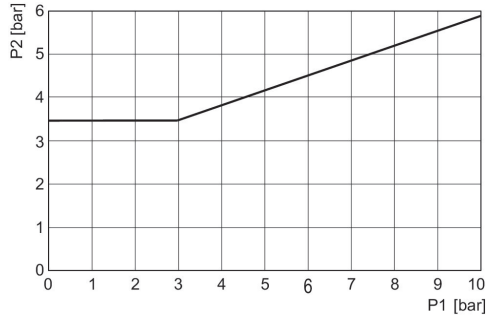
R422101514

Válvulas de  
retenção  
pilotada

Pressão de comando mínima  
(dependendo da pressão de  
operação)

Plano de circuito elétrico Sensor

2024-03-06



p1 = Pressão na conexão 2 e 4, p2 = pressão de comando

N° de material	A
R422101513	57±1
R422101514	58±1