

# Placa de conexão angular

1825503204

2024-12-19

## ISO 15407-1, Placas básica e final



### Dados técnicos

Setor

Modelo

Direção conexão pneum. (2,4)  
conexão de ar comprimido saída

tamanho

Normas

Pressão de operação mín.

Pressão de operação máx

Temperatura ambiente mín.

Temperatura ambiente máx.

Temperatura mín. do#fluido.

Temperatura máx. do#fluido.

Fluido

parafuso de fixação

Peso

Indústria

Placa de conexão angular

Lateral

G 3/8

ISO 2

ISO 5599-1

0 bar

10 bar

-15 °C

80 °C

-15 °C

80 °C

Ar comprimido

com sextavado interno

0.688 kg

# Placa de conexão angular

1825503204

2024-12-19

## Material

Material placa básica

Alumínio

Material de vedações

Borracha de acrilonitrila butadieno

Nº de material

1825503204

## 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.

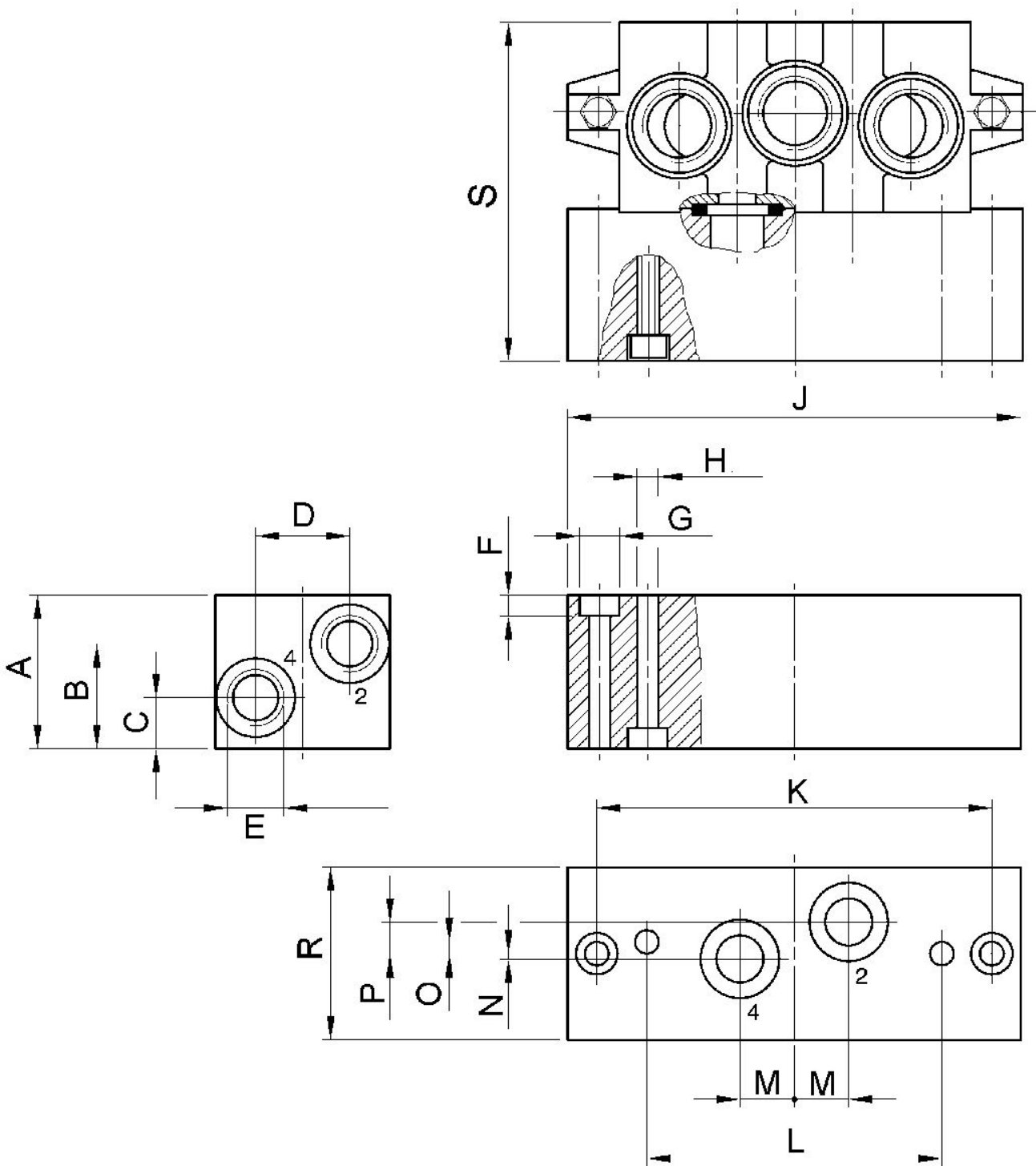
Por favor, use exclusivamente óleos autorizados pela AVENTICS. Para mais informações consulte o documento "Informações técnicas" (disponíveis no <https://www.emerson.com/en-us/support>).

# Placa de conexão angular

1825503204

2024-12-19

## Dimensões



| N° de material | A  | B  | C  | D  | E     | F   | G    | H     | J   | K   |
|----------------|----|----|----|----|-------|-----|------|-------|-----|-----|
| 1825503170     | 37 | 25 | 12 | 22 | G 1/4 | 5,7 | Ø 10 | Ø 5,5 | 110 | 95  |
| 1825503324     | 37 | 25 | 12 | 22 | G 1/4 | 5,7 | Ø 10 | Ø 5,5 | 110 | 95  |
| 1825503204     | 40 | 26 | 14 | 29 | G 3/8 | 6,8 | Ø 11 | Ø 6,6 | 135 | 115 |

# Placa de conexão angular

1825503204

2024-12-19

| N° de material | A  | B  | C  | D  | E     | F | G    | H   | J   | K   |
|----------------|----|----|----|----|-------|---|------|-----|-----|-----|
| 1825503205     | 45 | 29 | 17 | 36 | G 1/2 | 9 | Ø 15 | Ø 9 | 190 | 168 |

| L   | M  | N   | O | P   | R  | S  | Peso |
|-----|----|-----|---|-----|----|----|------|
| 71  | 13 | 1,5 | 3 | 7,5 | 42 | 81 |      |
| 71  | 13 | 1,5 | 3 | 7,5 | 42 | 81 |      |
| 86  | 15 | 5   | 3 | 6   | 55 | 85 |      |
| 130 | 19 | 6   | 3 | 8   | 70 | 99 |      |