

# Placa básica, Série 335

## 35500339

- Modelos: placas básicas em alumínio



### Dados técnicos

|                                  |              |
|----------------------------------|--------------|
| Modelo                           | Placa básica |
| Para a série                     | 520          |
| Conexão de ar comprimido entrada | G 1/4        |
| conexão de ar comprimido saída   | G 1/8        |
| Conexão exaustão de ar           | G 1/4        |

### Lote de fornecimento

As placas de base múltiplas são fornecidas com parafusos e juntas para a montagem de válvulas, bem como 3 obturadores para as conexões 1/3/5.

|                             |                                   |
|-----------------------------|-----------------------------------|
| Pressão de operação mín.    | 0 bar                             |
| Pressão de operação máx.    | 8 bar                             |
| Temperatura ambiente mín.   | 5 °C                              |
| Temperatura ambiente máx.   | 50 °C                             |
| Temperatura mín. do#fluido. | 5 °C                              |
| Temperatura máx. do#fluido. | 50 °C                             |
| Fluido                      | Ar comprimido<br>Líquidos neutros |
| Tamanho máx. da partícula   | 50 µm                             |

|                                    |                     |
|------------------------------------|---------------------|
| Teor de óleo do ar comprimido min. | 0 mg/m <sup>3</sup> |
| Teor de óleo do ar comprimido máx. | 5 mg/m <sup>3</sup> |

|                                    |          |
|------------------------------------|----------|
| Número de posições de válvula máx. | 8        |
| Peso                               | 0.435 kg |

## Material

|                       |  |
|-----------------------|--|
| Material placa básica | Alumínio                                 |
| Material de vedações  | borracha natural / borracha de butadieno |
| N° de material        | 35500339                                 |

## Informações técnicas

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

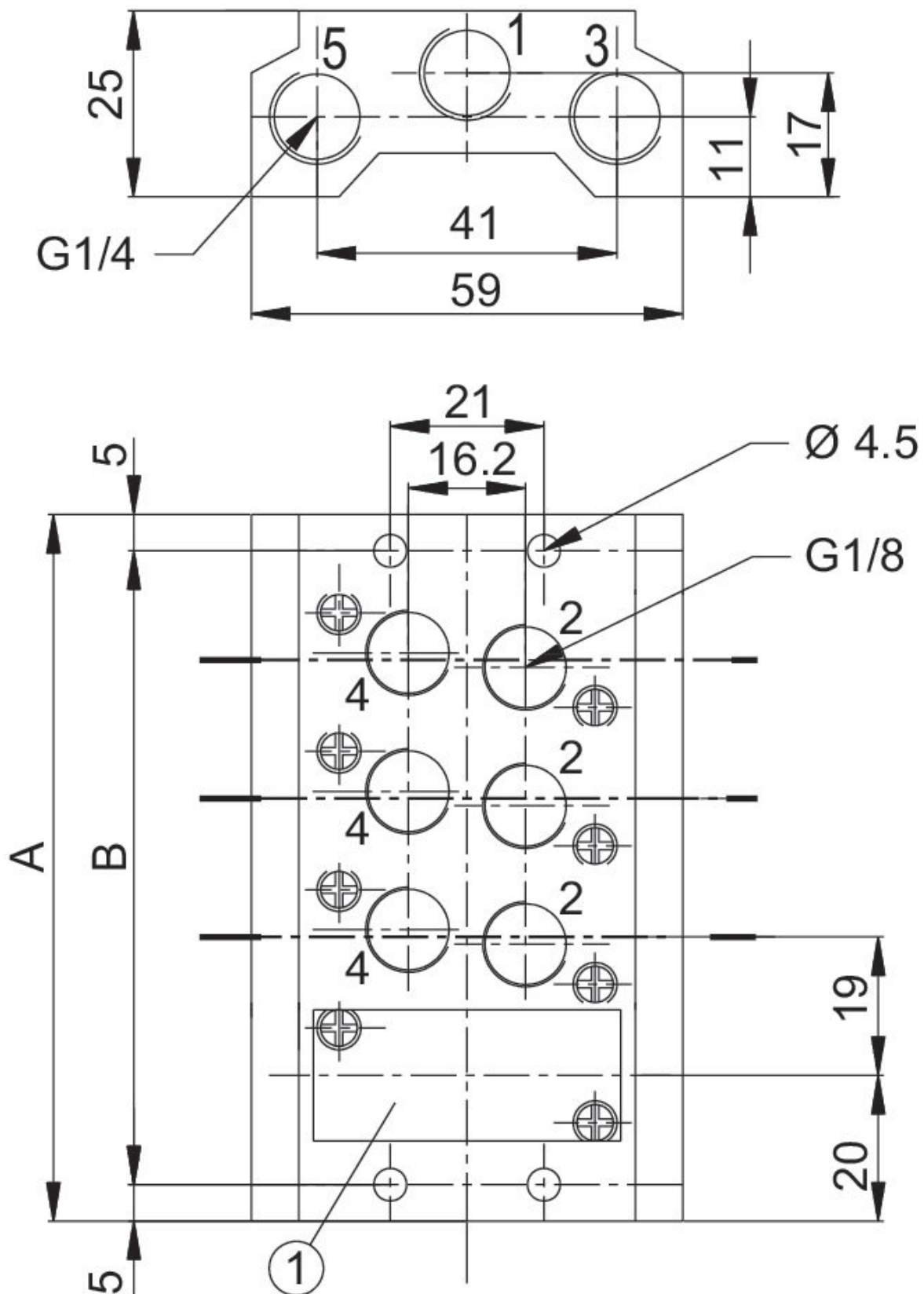
O ponto de condensação de pressão deve ser pelo menos 15 °C abaixo da temperatura ambiente e do fluido e um máximo de 3 °C .

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>).

Conexão de canais 1/3/5 possível em ambos os lados.

## Dimensões



1) Placa cega

| N° de material | A   | B   |
|----------------|-----|-----|
| 35500333       | 59  | 49  |
| 35500334       | 78  | 68  |
| 35500335       | 97  | 87  |
| 35500336       | 116 | 106 |
| 35500337       | 135 | 125 |
| 35500338       | 154 | 144 |
| 35500339       | 173 | 163 |
| 35500340       | 192 | 182 |