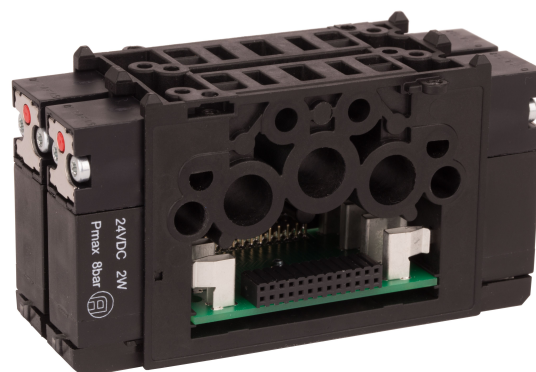




Dados técnicos

Setor

Modelo

Para a série

Tipo

Indústria

Placa básica

ES05

acionamento bilateral

Unidade de fornecimento

Lote de fornecimento

Pressão de operação mín.

Pressão de operação máx

Pressão de comando mín.

Pressão de comando máx.

Temperatura ambiente mín.

Temperatura ambiente máx.

Temperatura mín. do#fluido.

Temperatura máx. do#fluido.

Fluido

Tamanho máx. da partícula

Teor de óleo do ar comprimido min.

Teor de óleo do ar comprimido máx.

1 Peça

Placa básica dupla, incl. 1 vedação

0 bar

8 bar

3 bar

8 bar

5 °C

50 °C

5 °C

50 °C

Ar comprimido

40 µm

0 mg/m³

25 mg/m³

Torque de aperto para parafusos de fixação 0.9 Nm

Material

Material de caixa	Poliamida com reforço de fibra de vidro
Material de vedações	Borracha de nitrilbutadieno
Nº de material	R422102621

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 .

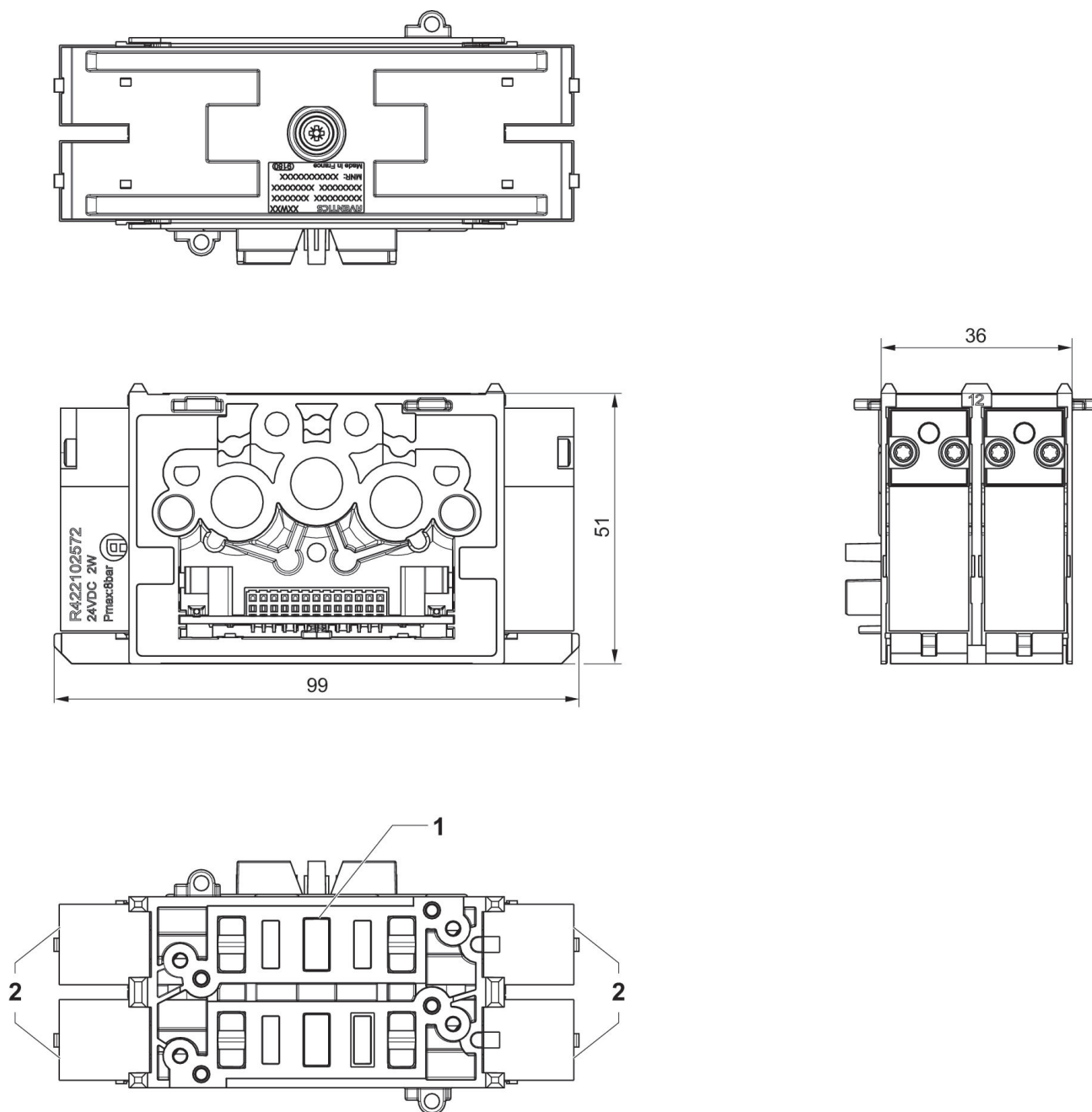
O teor de óleo do ar comprimido deve permanecer constante durante toda a vida útil.

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>).

Utilização em conexão com o kit de placas finais com D-Sub

Dimensões

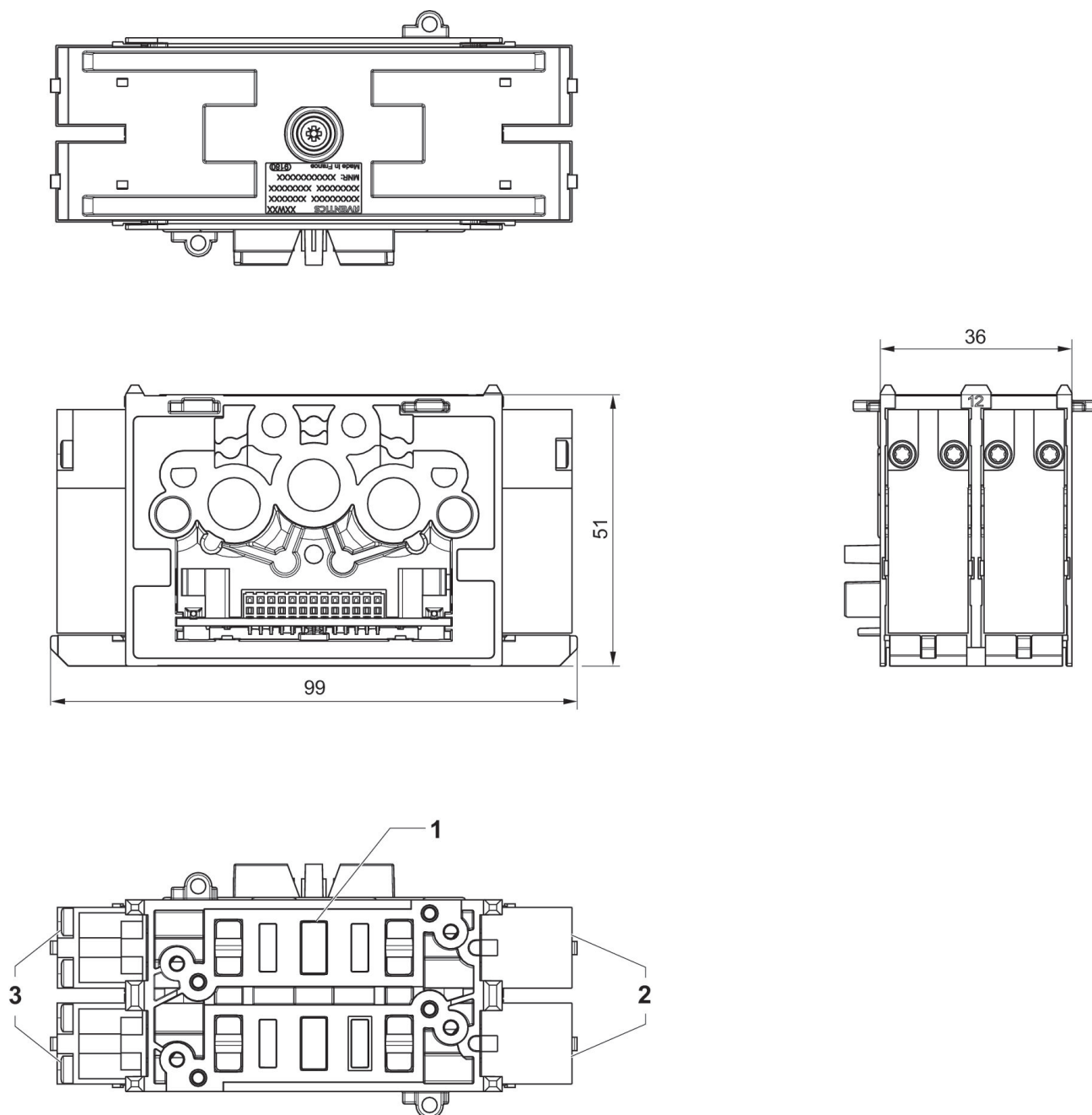
Fig. 2



- 1) Espaço para 2 válvulas
- 2) 4 válvulas piloto

Dimensões

Fig. 1



1) Espaço para 2 válvulas

2) 2 válvulas piloto

3) Placa cega piloto

Somente para função de válvula direcional 5/2 acionada por um lado