

Placa base unitária, conexões rosqueadas inferiores

1825503203

2024-12-19



Dados técnicos

Setor	Indústria
Modelo	Placa básica
Direção conexão pneum. (1)	Para baixo
Conexão de ar comprimido entrada	G 1/2
Direção conexão pneum. (2,4)	Para baixo
conexão de ar comprimido saída	G 1/2
Direção conexão pneum. (3,5)	Para baixo
Conexão exaustão de ar	G 1/2
Tipo de saída de ar	Conexões separadas
exaustão de ar (3,5)	Com escape captado (3/5)
Direção conexão pneum. (12)	Para baixo
Conexão de ar comprimido 12	G 1/8
Direção conexão pneum. (14)	Para baixo
Conexão de ar comprimido 14	G 1/8
tamanho	ISO 3
Normas	ISO 5599-1
Pressão de operação mín.	-0.95 bar
Pressão de operação máx	16 bar

Placa base unitária, conexões rosqueadas inferiores

1825503203

2024-12-19

Temperatura ambiente mín.	-25 °C
Temperatura ambiente máx.	70 °C
Temperatura mín. do#fluido.	-25 °C
Temperatura máx. do#fluido.	70 °C
Fluido	Ar comprimido

Número de lugares para válvulas	1
Peso	0.416 kg

Material

Material placa básica	alumínio fundido sob pressão
Nº de material	1825503203

Informações técnicas

Durante a utilização com válvulas da série HV a temperatura ambiente é de -25 °C...200 °C e a temperatura do fluido é de -25 °C...120 °C.

A alimentação de pressão invertida não é permitida para as válvulas da série HV.

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.

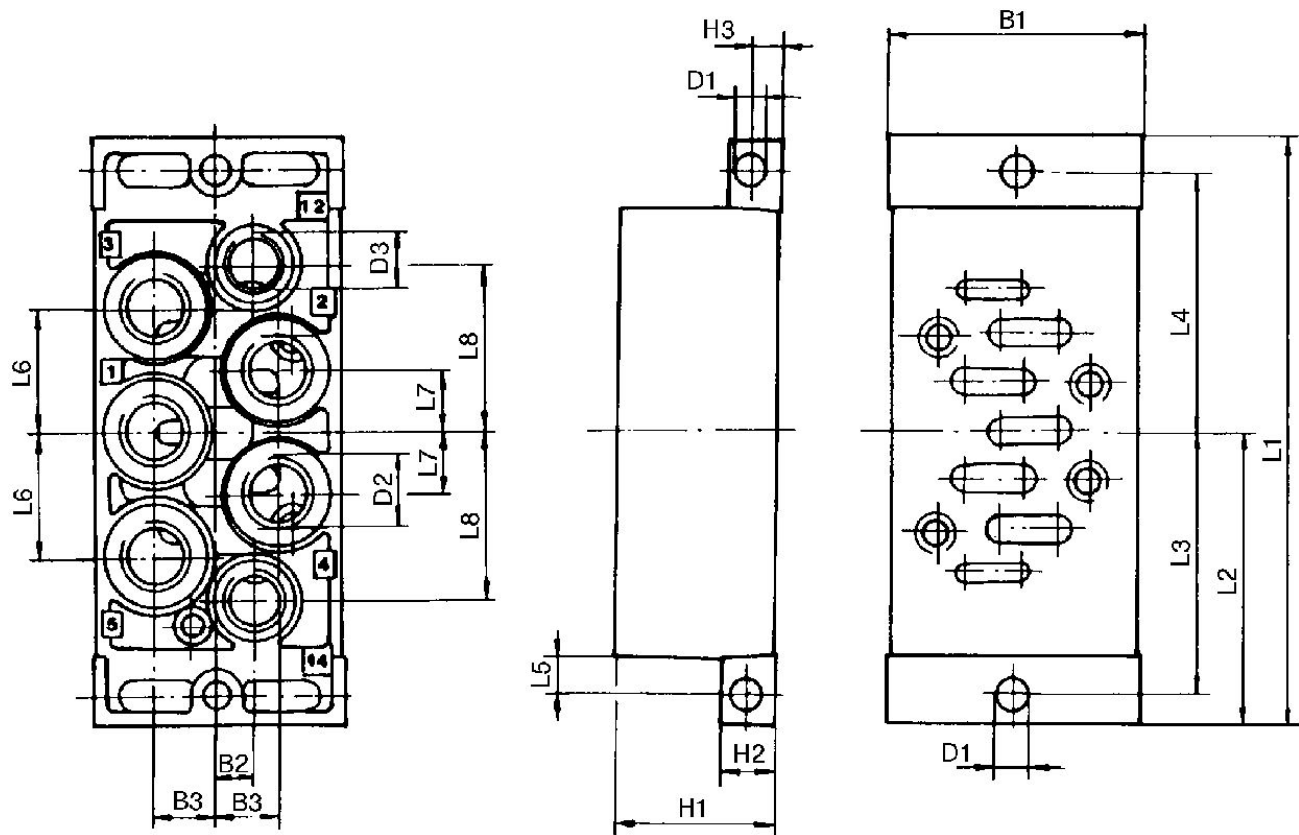
Por favor, use exclusivamente óleos autorizados pela AVENTICS. Para mais informações consulte o documento "Informações técnicas" (disponíveis no <https://www.emerson.com/en-us/support>).

Placa base unitária, conexões rosqueadas inferiores

1825503203

2024-12-19

Dimensões



N° de material	B1	B2	B3	D1	D2 *)	D3 *)	H1	H2	H3	L1
1825503201	46	7	11,5	5,5	G 1/4	G 1/8	30	10	5	110
1825503202	56	8	13,5	6,6	G 3/8	G 1/8	35	13	6,5	124

L2	L3	L4	L5	L6	L7	L8
55	49	49	7	23	11,5	31
62	56	56	8,5	28	14	36,5

*) conexões