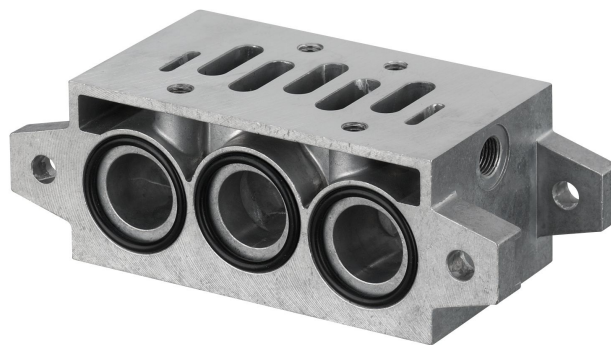


Placa básica, conexões 2 e 4 inferiores

1825503144

2024-12-20



Dados técnicos

Setor

Indústria

Modelo

Placa básica

Direção conexão pneum. (1)

Lateral

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

Para baixo

Direção conexão pneum. (3,5)

G 1/4

Lateral

Tipo de saída de ar

Conexões separadas

exaustão de ar (3,5)

Com escape captado (3/5)

Direção conexão pneum. (12)

Lateral

Conexão de ar comprimido 12

G 1/8

Direção conexão pneum. (14)

Lateral

Conexão de ar comprimido 14

G 1/8

Ar de comando exaustão de ar

com completa exaustão de ar do ar de comando

tamanho

ISO 1

Normas

ISO 5599-1

Pressão de operação mín.

-0.95 bar

Pressão de operação máx

16 bar

Temperatura ambiente mín.

-25 °C

Placa básica, conexões 2 e 4 inferiores

1825503144

2024-12-20

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
Medida de retículo	43 mm
parafuso de fixação	sextavado exterior
Peso	0.246 kg

Material

Material de caixa	alumínio fundido sob pressão
Material placa básica	alumínio fundido sob pressão
Material de vedações	Borracha de acrilonitrila butadieno
Nº de material	1825503144

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.

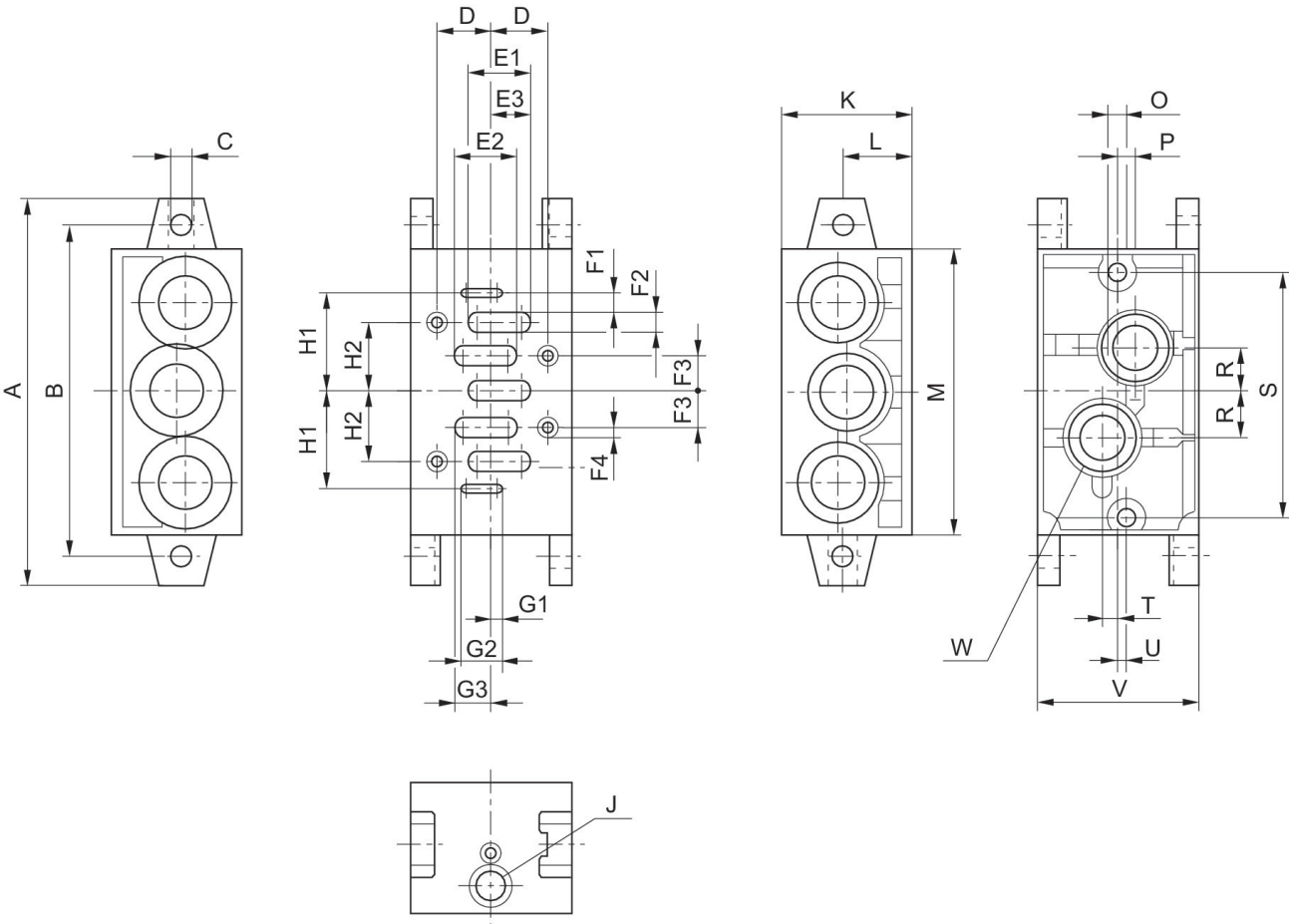
Por favor, use exclusivamente óleos autorizados pela AVENTICS. Para mais informações consulte o documento "Informações técnicas" (disponíveis no <https://www.emerson.com/en-us/support>).

Placa básica, conexões 2 e 4 inferiores

1825503144

2024-12-20

Dimensões



N° de material	A	B	C	D	E1	E2	E3	F1	F2	F3
1825503144	110	95	5,5	14	16,5	16,5	11,25	3	4,5	9
1825503147	135	115	6,6	19	22	22	13,5	3	7	12
1825503150	190	168	9	24	29	29	16,5	4	10	16

F4	G1	G2	G3	H1	H2	J	K	L	M	O
M5	3	13,5	11,25	26,5	18	G 1/8	44	22	85	M5
M6	3	14,5	13,5	34	24	G 1/8	45	24	100	M6
M8	4	17,5	16,5	45	32	G 1/8	54	25	140	M8

P	R	S	T	U	V	W
7,5	13	71	1,5	3	43	G 1/4
6	15	86	5	3	56	G 3/8
8	19	130	6	3	71	G 1/2