

Embase unitaire, Raccords filetés en bas

1825503201

2025-04-02



Données techniques

Secteur	Industrie
Type de construction	Embase
Direction raccordement pneumatique (1)	Vers le bas
Entrée raccord d'air comprimé	G 1/4
Direction raccordement pneumatique (2,4)	Vers le bas
Sortie raccord d'air comprimé	G 1/4
Direction raccordement pneumatique (3,5)	Vers le bas
Raccord échappement	G 1/4
Type d'échappement	Raccordements coupés
Échappement (3,5)	Avec échappement (3/5) collecté
Direction raccordement pneumatique (12)	Vers le bas
Raccordement de l'air comprimé 12	G 1/8
Direction raccordement pneumatique (14)	Vers le bas
Raccordement de l'air comprimé 14	G 1/8
Taille	ISO 1
Normes	ISO 5599-1
Pression de service min.	-0.95 bar
Pression de service maxi	16 bar

Embase unitaire, Raccords filetés en bas

1825503201

2025-04-02

Température ambiante min.	-25 °C
Température ambiante max.	70 °C
Température min. du fluide	-25 °C
Température max. du fluide	70 °C
Fluide	Air comprimé

Nombre d'emplacements de distributeurs	1
Poids	0.196 kg

Matériau

Matériau embase	Aluminium coulé sous pression
Référence	1825503201

Informations techniques

Lors de l'utilisation des distributeurs de la série HV, la température ambiante est de -25 °C...200 °C et la température du fluide est de -25 °C...120 °C.

L'alimentation en pression inversée n'est pas autorisée pour les distributeurs de la série HV.

La pression de pilotage minimale min. doit être respectée, sans quoi des commutations intempestives et, le cas échéant, une panne des distributeurs sont susceptibles de se produire !

Le point de rosée sous pression doit se situer à au moins 15 °C sous la température ambiante et la température du fluide et peut atteindre max. 3 °C .

La teneur en huile de l'air comprimé doit rester constante tout au long de la durée de vie.

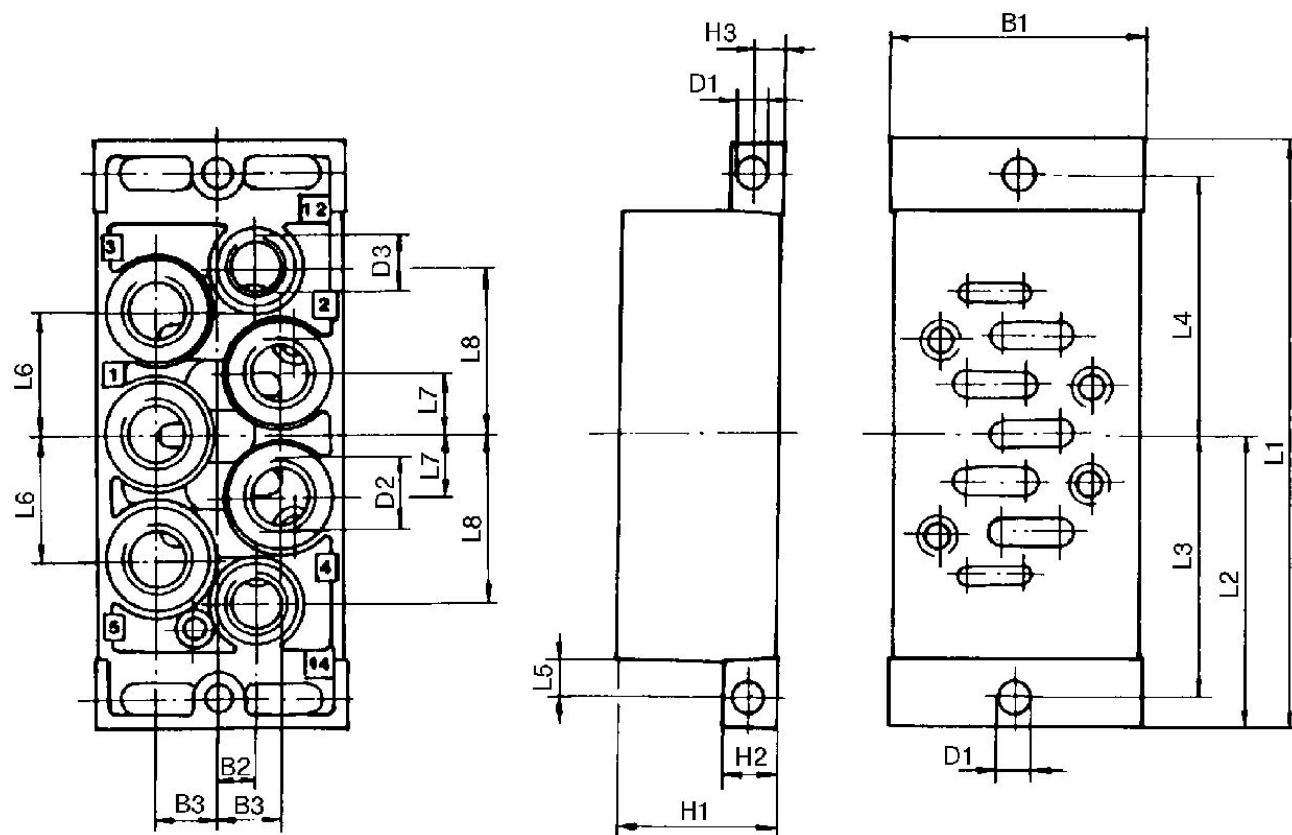
Exclusivement utiliser des huiles autorisées par AVENTICS. Pour de plus amples informations, se reporter au document « Informations techniques » (disponible dans le <https://www.emerson.com/en-us/support>).

Embase unitaire, Raccords filetés en bas

1825503201

2025-04-02

Dimensions



Référence		B1	B2	B3	D1	D2 *)	D3 *)	H1	H2	H3
1825503201	ISO 1	46	7	11.5	5.5	G 1/4	G 1/8	30	10	5
1825503202	ISO 2	56	8	13,5	6,6	G 3/8	G 1/8	35	13	6,5
1825503203	ISO 3	77	10	17	6.6	G 1/2	G 1/8	32	18	9

Référence	L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7	L8
1825503201	110	55	49	49	7	23	11,5	31
1825503202	124	62	56	56	8,5	28	14	36,5
1825503203	149	74.5	68	68	8.5	34	17	45

*) Raccordements