



## Données techniques

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

1825503146

---

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 de positions de distributeurs max.	1
Entraxe	57 mm
Poids	0.28 kg

## Matériau

Matériau embase	Aluminium coulé sous pression
Référence	1825503146

## 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>).

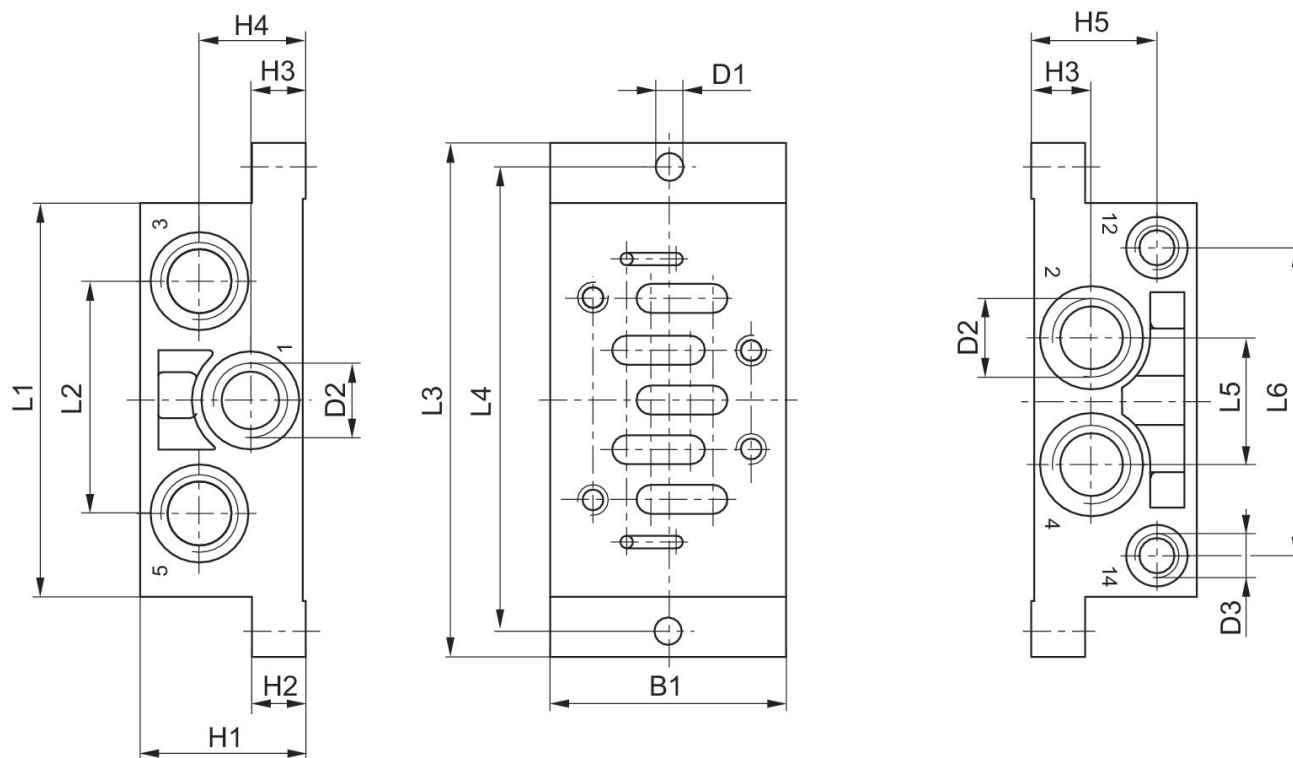
8985041104

# Embase unitaire, Raccords filetés latéraux

2024-08-15

1825503146

8985041204



Référence	B1	H1	H2	H3	H4	H5	D1	D2 *)	D3 *)
1825503143	48	32	10	11,5	21,5	23,5	5,5	G 1/4	G 1/8
1825503146	57	40	13	14	26	30	6,6	G 3/8	G 1/8
1825503149	71	32	18	17	17	22	6,6	G 1/2	G 1/8

L1	L2	L3	L4	L5	L6
84	43	110	98	24	58
95	56	124	112	30	74
119	68	149	136	32	90

\*) Raccordements