



Données techniques

Secteur	Industrie
Type de construction	Embase
Pour série	ES05
Type	Bistable
Unité de livraison	1 Pcs.
Fourniture	2 embases, y compris 1 joint
Pression de service min.	0 bar
Pression de service maxi	8 bar
Pression de pilotage mini	3 bar
Pression de pilotage maxi	8 bar
Température ambiante min.	5 °C
Température ambiante max.	50 °C
Température min. du fluide	5 °C
Température max. du fluide	50 °C
Fluide	Air comprimé
Taille de particule max.	40 µm
Teneur en huile de l'air comprimé min.	0 mg/m³
Teneur en huile de l'air comprimé Maxi.	25 mg/m³

Raccordement électr.

Connecteur de distributeur forme C industrie

Couple de serrage des vis de fixation

0.9 Nm

Matériau

Matériau boîtiers

Polyamide renforcé par fibres de verre

Matériau joints

Caoutchouc nitrile-butadiène

Référence

R422003358

Informations techniques

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 .

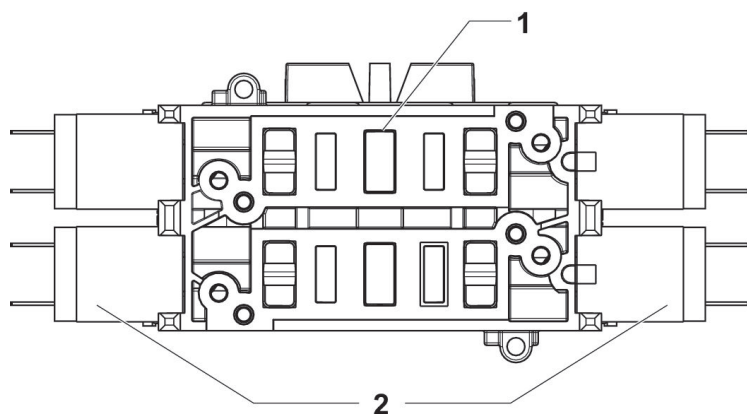
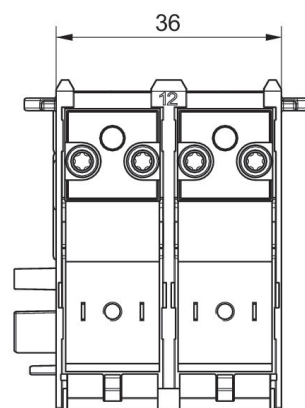
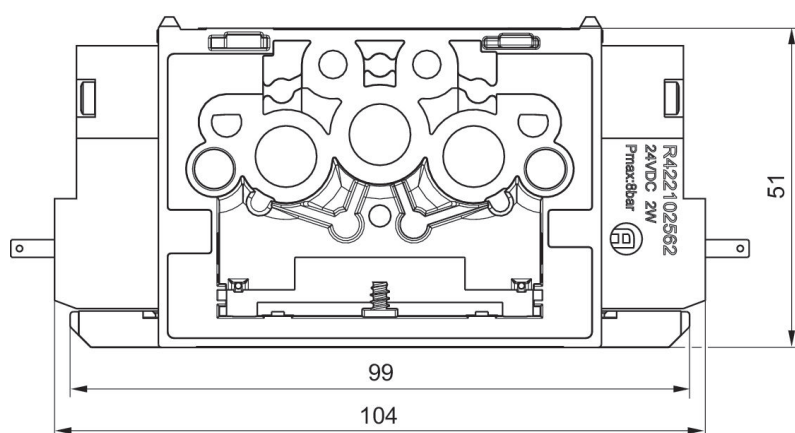
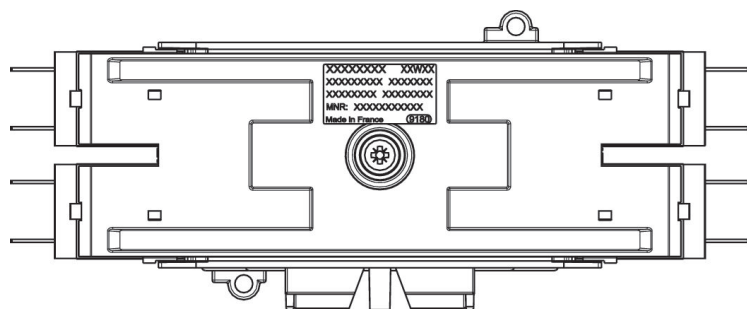
La teneur en huile de l'air comprimé doit rester constante tout au long de la durée de vie.

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>).

Dimensions

R422003358

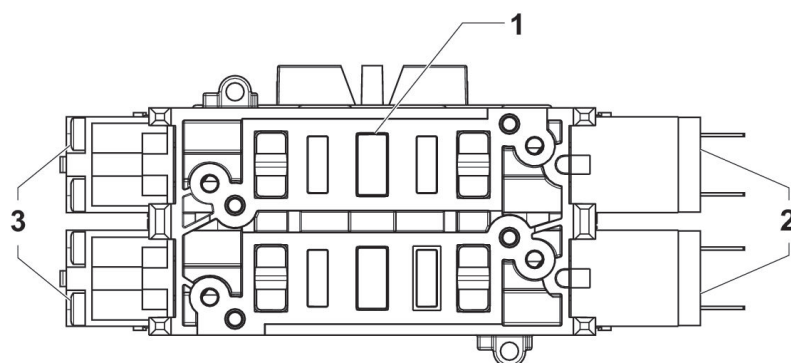
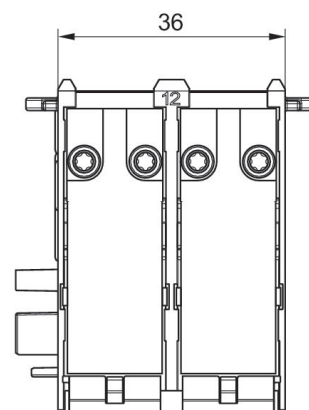
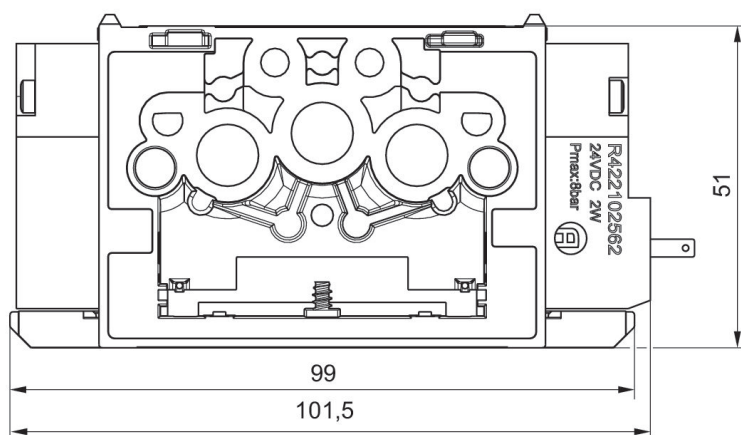
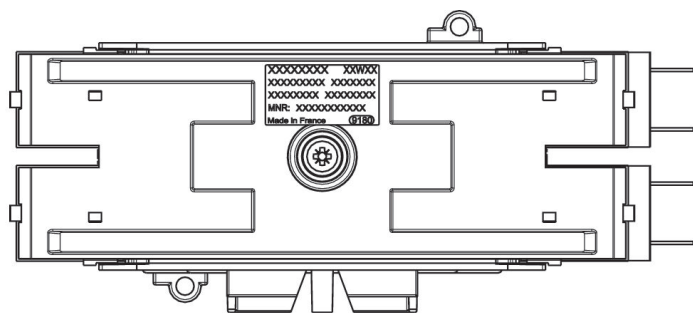
Fig. 2



- 1) 4 distributeurs pilotes avec raccordement électrique externe
2) Emplacement pour 2 distributeurs

Dimensions

Fig. 1



- 1) 2 distributeurs pilotes avec raccordement électrique externe
- 2) Emplacement pour 2 distributeurs
- 3) Plaque d'obturation pilote