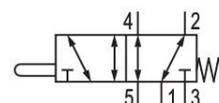


5634200100

Série CD04

Qn = 900l/min



Données techniques

Secteur

Industrie

Commande

mécanique

Type de construction du distributeur

Distributeur à tiroir chevauchement positif

Élément de commande

Monostable

Raccordement sur embase

Raccordement direct

Élément de commande

Poussoir mécanique

Principe d'étanchéité

à étanchéification souple

Type de fermeture

non verrouillable

Type de raccordement d'air comprimé

Taraudage

Entrée raccord d'air comprimé

G 1/8

Sortie raccord d'air comprimé

G 1/8

Raccord d'air comprimé échappement

G 1/8

Débit nominal Qn

900 l/min

Pression de service min.

-0.95 bar

Pression de service maxi

10 bar

Force de commande min.

70 N

Température ambiante min.

-20 °C

Température ambiante max.

65 °C

5634200100

| | |
|---|---------------------|
| Température min. du fluide | -20 °C |
| Température max. du fluide | 65 °C |
| Fluide | Air comprimé |
| Teneur en huile de l'air comprimé min. | 0 mg/m ³ |
| Teneur en huile de l'air comprimé Maxi. | 1 mg/m ³ |
| Taille de particule max. | 50 µm |

| | |
|-------|--------|
| Poids | 0.3 kg |
|-------|--------|

Matériau

| | |
|-------------------------------|--|
| Matériau boîtiers | Zinc coulé sous pression Polyamide renforcé par fibres de verre |
| Matériau joints | Caoutchouc nitrile (NBR) |
| Matériaux élément de commande | Acier inoxydable |
| Référence | 5634200100 |

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>).

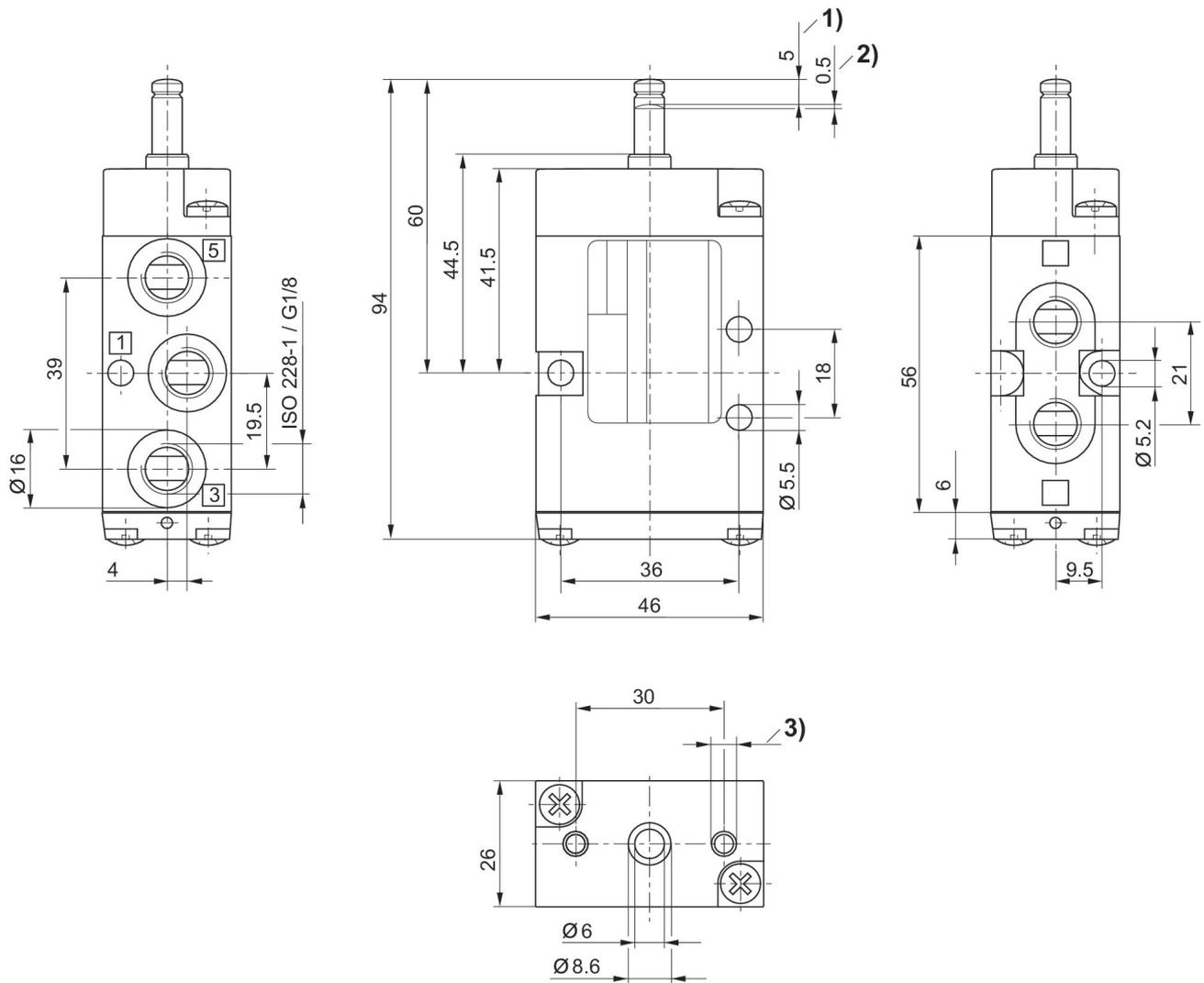
Dimensions

Distributeur 5/2, Série CD04

2023-09-07

5634200100

Fig. 1



1) Course 2) Dépassement de course 3) $\varnothing 4,5 - 12$ profond