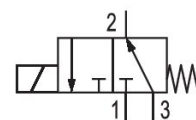


Distributeurs AVENTICS série DO

{1} Les distributeurs à clapet de la série DO offrent une solution simple, fiable et robuste pour toutes les fonctions de pilotage à commande électrique directe. {1}



Données techniques

Secteur

Commande

Remarque

Type de construction du distributeur

Principe d'étanchéité

Type de raccordement

Sortie raccord d'air comprimé

Débit nominal Qn 1 vers 2

Débit nominal Qn 2 vers 3

Pression de service min.

Pression de service maxi

Raccordement électrique type

Raccordement électrique, taille

Indice de protection avec raccord

Industrie

électrique

Produit d'archive: Ne pas utiliser pour de nouvelles constructions!

Distributeur à clapet

à étanchéification souple

Raccordement direct

G 1/8

61 l/min

74 l/min

0 bar

10 bar

Connecteur

ISO 6952, forme B

IP65

Tension de service CC	24 V
Tolérance de tension CC	-10% / +10%
Largeur de bobine	22 mm
Index de compatibilité	14
Puissance absorbée CC	4.8 W
Durée de mise en circuit	100 %
Température ambiante min.	-10 °C
Température ambiante max.	50 °C
Température min. du fluide	-10 °C
Température max. du fluide	50 °C
Fluide	Air comprimé
Teneur en huile de l'air comprimé min.	0 mg/m ³
Teneur en huile de l'air comprimé Maxi.	5 mg/m ³
Taille de particule max.	5 µm
Vis de fixation	M4
Poids	0.11 kg

Matériau

Matériau boîtiers	Polyamide
Matériau joints	Caoutchouc au fluor
Référence	0820019351

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>).

0820019351

2024-01-29

[illegible]