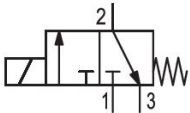


Distributeurs AVENTICS série DO

{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	Industrie
Commande	électrique
Remarque	Produit d'archive: Ne pas utiliser pour de nouvelles constructions!
Type de construction du distributeur	Distributeur à clapet
Principe d'étanchéité	à étanchéification souple
Type de raccordement	Raccordement direct
Commande manuelle	À crantage
Raccord d'air comprimé échappement	G 1/8
Débit nominal Qn 1 vers 2	100 l/min
Débit nominal Qn 2 vers 3	120 l/min
Pression de service min.	0 bar
Pression de service maxi	10 bar
Raccordement électrique type	Connecteur
Raccordement électrique, taille	EN 175301-803, forme A

Tension de service CC	12 V
Largeur de bobine	32 mm
Durée de mise en circuit	100 %
Température ambiante min.	-10 °C
Température ambiante max.	50 °C
Fluide	Air comprimé
Vis de fixation	M4
Couple de serrage de la vis de fixation	1 Nm
Tolérance couple de serrage	+0,3

Matériau

Matériau joints	Caoutchouc au fluor
Référence	1827414008

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>).