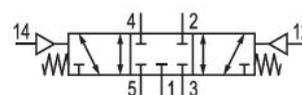


0820261001

Série TC08

Qn = [[600] l/min] .. [[800] l/min]



Données techniques

Secteur	Industrie
Commande	pneumatique
Type de construction du distributeur	Distributeur à tiroir chevauchement positif
Principe d'étanchéité	à étanchéification souple
Type de raccordement	Raccordement direct
Entrée raccord d'air comprimé	G 1/8
Sortie raccord d'air comprimé	G 1/8
Raccord d'air comprimé échappement	G 1/8
Raccord d'air comprimé pilote entrée	M5
Débit nominal Qn	700 l/min
Conductance de débit b	0.34
Conductance de débit C	3 l/(s*bar)
Pression de service min.	-0.9 bar
Pression de service maxi	10 bar
Pression de pilotage mini	3 bar
Pression de pilotage maxi	10 bar

Pilote	Externe
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
Montage sur embase multiple	Barre P
Poids	0.103 kg

Matériau

Matériau boîtiers	Polyamide renforcé par fibres de verre
Matériau joints	Caoutchouc nitrile (NBR)
Matériau couvercle avant	Polyamide renforcé par fibres de verre
Matériau douille fileté	Laiton Zinc coulé sous pression
Surface douille fileté	chromé nickelé
Référence	0820261001

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>).

Distributeur 5/3, Série TC08

2024-05-14

0820261001

Dimensions

