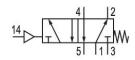
## Mini-distributeurs à tiroir AVENTICS série 520

La série 520 AVENTICS est une gamme de minidistributeurs à tiroir à commande électropneumatique parfaitement adaptés au pilotage de vérins pneumatiques. Les distributeurs sont dotés de bobines de haute qualité, résistantes à la chaleur et à l'humidité, adaptées aux températures ambiantes élevées et aux environnements difficiles. Ils peuvent être montés sur des embases juxtaposables pour des applications en îlot. Les distributeurs AVENTICS série 520 conviennent aux applications automobiles, d'encartonnage, d'emballage et de fabrication de pneus.





## Données techniques

Secteur Industrie

Commande pneumatique

Type de construction du distributeur Distributeur à tiroir

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

Débit nominal Qn 400 l/min

Pression de service min.

Pression de service maxi

Pression de pilotage mini

Pression de pilotage maxi

Pression de pilotage maxi

Pression de pilotage maxi

Externe

Température ambiante min.

5 °C

Température ambiante max.

50 °C

Fluide Air comprimé



52000330

Teneur en huile de l'air comprimé min.

Teneur en huile de l'air comprimé Maxi.

5 mg/m³

Taille de particule max.

5 µm

Vis de fixation

M3

Poids

0 mg/m³

5 µm

0 mg/m³

## Matériau

Matériau boîtiers Aluminium, anodisé

Matériau joints Caoutchouc nitrile-butadiène

Matériau couvercle avant Polyoxyméthylène

Matériau douille filetée Aluminium Référence 52000330

## 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).

