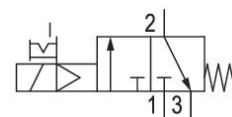
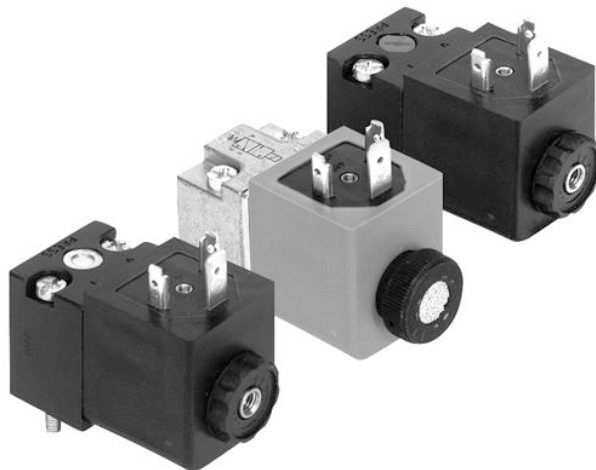


## Distributeurs normalisés AVENTICS série 581 - Taille 1

La série AVENTICS 581 est conforme à la norme ISO 5599-1 relative aux distributeurs. Grâce à son degré élevé de modularité, la série offre toutes les fonctions des distributeurs, des limiteurs intégrés, diverses bobines pilotes et une gamme exhaustive d'accessoires.

Qn = 950 ... 1400 l/min



## Données techniques

|                                      |                      |
|--------------------------------------|----------------------|
| Secteur                              | Industrie            |
| Commande                             | électrique           |
| Pression de service min.             | 0 bar                |
| Pression de service maxi             | 10 bar               |
| Tension de service CA à 50 Hz        | 24 V                 |
| Tolérance de tension CA 50 Hz        | -20% / +10%          |
| Normes                               | CNOMO / NFE 49-003-1 |
| Largeur du distributeur pilote       | 30 mm                |
| Puissance de maintien CA 50 Hz       | 8 VA                 |
| Puissance de mise en marche CA 50 Hz | 10 VA                |
| Température ambiante min.            | -10 °C               |
| Température ambiante max.            | 50 °C                |
| Fluide                               | Air comprimé         |
| Indice de protection avec raccord    | IP65                 |
| Durée de mise en circuit             | 100 %                |
| Poids                                | 0.17 kg              |
| Référence                            | 5428110020           |

## 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

