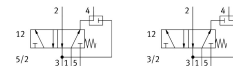
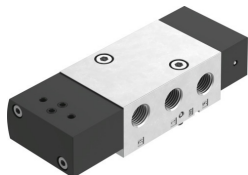


# ÉlectrodistIBUTEUR VSNC-FTC-M52-M-N14-P2

Code article: 8114698

**FESTO**



## Fiche technique

| Caractéristiques                                            | Valeur                                                                    |
|-------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Fonction de distributeur                                    | Convertible en 5/2 ou 3/2                                                 |
| Mode d'actionnement                                         | électrique                                                                |
| Largeur                                                     | 32 mm                                                                     |
| Débit nominal normal (normalisé selon DIN 1343)             | 800 l/min                                                                 |
| Raccord de travail pneumatique                              | Plan de pose NAMUR                                                        |
| Tension de service                                          | via bobine, à commander séparément                                        |
| Pression de service                                         | 0.25 MPa...0.8 MPa<br>2.5 bar...8 bar                                     |
| Structure de construction                                   | Siège de clapet                                                           |
| Type de rappel                                              | ressort mécanique                                                         |
| Fonction d'échappement                                      | Réduction possible                                                        |
| Principe d'étanchéité                                       | souple                                                                    |
| Position de montage                                         | Indifférente                                                              |
| Conforme à la norme                                         | VDI/VDE 3845 (NAMUR)                                                      |
| Commande manuelle auxiliaire                                | aucun                                                                     |
| Mode de pilotage                                            | piloté                                                                    |
| Alimentation en air de pilotage                             | interne                                                                   |
| Sens d'écoulement                                           | Irréversible                                                              |
| Chevauchement                                               | recouvrement négatif                                                      |
| Débit nominal normal, recyclage de l'air d'échappement 4->3 | 110 l/min                                                                 |
| Temps de commutation désactivé                              | 6 ms                                                                      |
| Temps de commutation activé                                 | 4 ms                                                                      |
| Facteur de marche                                           | 100%                                                                      |
| Caractéristiques de bobine                                  | Voir bobine, à commander séparément                                       |
| Fluide de service                                           | Air comprimé selon ISO 8573-1:2010 [7:4:4]                                |
| Remarque sur le fluide d'exploitation/commande              | Fonctionnement lubrifié possible (requis pour la suite du fonctionnement) |
| Classe de protection anticorrosion CRC                      | 2 - Effets de corrosion moyens                                            |
| Conformité PWIS                                             | VDMA24364-B2-L                                                            |
| Température du fluide                                       | -20 °C...60 °C                                                            |
| Température ambiante                                        | -20 °C...60 °C                                                            |
| Poids du produit                                            | 382 g                                                                     |

| Caractéristiques               | Valeur                      |
|--------------------------------|-----------------------------|
| Mode de fixation               | avec trou débouchant        |
| Raccord de trou de ventilation | non canalisé                |
| Raccord pneumatique 1          | 1/4 NPT                     |
| Raccord pneumatique 2          | Plan de pose NAMUR          |
| Raccord pneumatique 3          | 1/4 NPT                     |
| Raccord pneumatique 4          | Plan de pose NAMUR          |
| Raccord pneumatique 5          | 1/4 NPT                     |
| Note sur le matériau           | Conforme à RoHS             |
| Matériau joints d'étanchéité   | NBR                         |
| Matériau du boîtier            | Alliage d'aluminium corroyé |
| Matériau de vis                | Acier, galvanisé            |