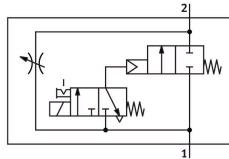


# Distributeur de mise en pression progressive MS4N-DE-1/8-V110

FESTO

Code article: 532004



## Fiche technique

| Caractéristiques                                | Valeur  |
|---|---|
| Mode d'actionnement                             | électrique  |
| Position de montage                             | Indifférente  |
| Commande manuelle auxiliaire                    | Bistable<br>Monostable  |
| Structure de construction                       | Clapet  |
| Type de rappel                                  | ressort mécanique   |
| Mode de pilotage                                | piloté  |
| Alimentation en air de pilotage                 | interne   |
| Sens d'écoulement                               | Irréversible  |
| Fonction de distributeur                        | 2/2   |
| Indication de la position de commutation        | avec accessoires  |
| Pression de service                             | 4 bar...14 bar  |
| Valeur b  | 0.5   |
| Valeur C  | 4.6 l/sbar  |
| Débit nominal normal (normalisé selon DIN 1343) | 1000 l/min  |
| Facteur de marche                               | 100%  |
| Caractéristiques de bobine                      | 110 V CA : 50/60 Hz, puissance d'appel 3,0 VA, puissance de maintien 2,4 VA |
| Certification                                   | c UL us - Recognized (OL)   |
| Fluide de service                               | Air comprimé selon ISO 8573-1:2010 [7:4:4]<br>Gaz inertes                   |
| 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-B1/B2-L   |
| Aptitude alimentaire                            | voir Informations complémentaires sur les matériaux                         |
| Température du fluide                           | -10 °C...60 °C  |
| Degré de protection                             | IP65  |
| Température ambiante                            | -10 °C...60 °C  |
| Poids du produit                                | 263 g   |

| Caractéristiques             | Valeur  |
|------------------------------|---|
| Raccord électrique           | Forme C<br>Connecteur mâle<br>selon DIN EN 175301-803<br>Forme carrée |
| Témoin d'état du signal      | Avec accessoires  |
| Mode de fixation             | Au choix :<br>Assemblage sur tuyauterie<br>Avec accessoires           |
| Raccord pneumatique 1        | NPT 1/8   |
| Raccord pneumatique 2        | NPT 1/8   |
| Note sur le matériau         | Conforme à RoHS   |
| Matériau joints d'étanchéité | NBR   |
| Matériau du boîtier          | Aluminium moulé sous pression   |