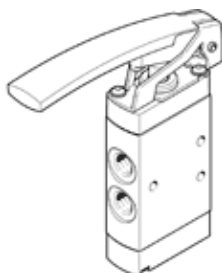


# distributeur à manette VHEF-L-M52-E-N18

N° de pièce: 4500007

FESTO



## Fiche technique

| Caractéristique                               | Valeur                                                                                   |
|-----------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| Fonction de distributeur                      | 5/2, monostable                                                                          |
| Mode d'actionnement                           | manuel                                                                                   |
| Largeur                                       | 20 mm                                                                                    |
| Débit nominal normal                          | 750 l/min                                                                                |
| Pression de service MPa                       | -0,095 ... 1 MPa                                                                         |
| Pression de service                           | -0,95 ... 10 bar                                                                         |
| Conception                                    | Piston tiroir                                                                            |
| Type de rappel                                | Ressort pneumatique                                                                      |
| Diamètre nominal                              | 5,2 mm                                                                                   |
| Fonction d'échappement                        | réglable                                                                                 |
| Instructions d'utilisation                    | Pilotage manuel uniquement                                                               |
| Principe d'étanchéité                         | mou (joint)                                                                              |
| Position de montage                           | indifférent                                                                              |
| Type de commande                              | direct                                                                                   |
| Sens d'écoulement                             | réversible                                                                               |
| Chevauchement                                 | recouvrement positif                                                                     |
| Fréquence de commutation max.                 | 0,5 Hz                                                                                   |
| Fluide de service                             | Air comprimé selon ISO8573-1:2010 [7::-]                                                 |
| Note sur le fluide de commande et de pilotage | Fonctionnement avec lubrification possible (nécessaire pour un fonctionnement ultérieur) |
| Classe de résistance à la corrosion KBK       | 1 - Faibles effets de corrosion                                                          |
| Conformité PWIS                               | VDMA24364-B1/B2-L                                                                        |
| Température du fluide                         | -10 ... 60 °C                                                                            |
| Température ambiante                          | -10 ... 60 °C                                                                            |
| Poussée                                       | 8 N                                                                                      |
| Poids du produit                              | 184 g                                                                                    |
| Mode de fixation                              | à trou débouchant                                                                        |
| Raccord de pilotage auxiliaire 12/14          | M5                                                                                       |
| Raccord pneumatique 1                         | 1/8 NPT                                                                                  |
| Raccord pneumatique 2                         | 1/8 NPT                                                                                  |
| Raccord pneumatique 3                         | 1/8 NPT                                                                                  |
| Raccord pneumatique 4                         | 1/8 NPT                                                                                  |
| Raccord pneumatique 5                         | 1/8 NPT                                                                                  |
| Note sur la matière                           | Conforme RoHS                                                                            |
| Matériau couvercle                            | renforcé PA                                                                              |
| Matériau joints                               | NBR                                                                                      |
| Matériau corps                                | Alliage d'aluminium de corroyage, anodisé                                                |
| Matériau levier                               | renforcé PA                                                                              |