

# pince à soufflet DHEB-18-E-D-E-L

N° de pièce: 1320769

FESTO



## Fiche technique

| Caractéristique                                      | Valeur   |
|--|--|
| Taille   | 18   |
| Course des soufflets                                 | 7,5 mm   |
| Diamètre mini pour la préhension                     | 19,5 mm  |
| Diamètre max pour la préhension                      | 25 mm  |
| Position de montage                                  | indifférent  |
| Mode de fonctionnement                               | à simple effet<br>fermé  |
| Fonction de préhension                               | Adaptatif  |
| Conception   | Membrane de contraction<br>Mouvement à guidage forcé                                     |
| Guidage  | Guidage de base  |
| Détection de position                                | sans   |
| Pression de service                                  | 5 ... 8 bar  |
| Pression de rappel                                   | < 1 bar  |
| Fréquence de fonctionnement max. de la pince         | ≤ 4 Hz   |
| Temps d'ouverture min. sous 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)  | 20 ms  |
| Temps de fermeture min. sous 0,6 MPa (6 bar, 87 psi) | 50 ms  |
| Fluide de service                                    | Air comprimé selon ISO8573-1:2010 [7:4:4]  |
| 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              | 2 - Effets de corrosion moyens   |
| Conformité PWIS                                      | VDMA24364-Zone III   |
| Température ambiante                                 | 5 ... 60 °C  |
| Intervalle de remplacement moyen des soufflets       | 0,5 Mio SP   |
| Valeur de référence pour la puissance effective      | 0,21 kg  |
| Poids du produit                                     | 28 g   |
| Mode de fixation                                     | fileté<br>avec contre-écrou<br>au choix :  |
| Raccord pneumatique                                  | M5   |
| Note sur la matière                                  | Conforme RoHS  |
| Matériau soufflet                                    | EPDM   |
| Matériau corps                                       | Aluminium<br>anodisé   |