

# Pince à soufflet DHEB-33-E-D-S-L

Code article: 1320761

**FESTO**



## Fiche technique

| Caractéristiques                               | Valeur                                                                    |
|------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Taille                                         | 33                                                                        |
| Course du soufflet                             | 14.5 mm                                                                   |
| Diamètre min. à saisir                         | 34 mm                                                                     |
| Diamètre max. à saisir                         | 45 mm                                                                     |
| Position de montage                            | Indifférente                                                              |
| Mode de fonctionnement                         | à simple effet<br>fermé                                                   |
| Fonction de la pince                           | Adaptatif                                                                 |
| Structure de construction                      | Membrane de contraction<br>cycle de travail à guidage forcé               |
| Guidage                                        | Guidage de base                                                           |
| Détection de position                          | Pour capteur de proximité                                                 |
| Pression de service                            | 4 bar...8 bar                                                             |
| Pression de rappel                             | 1 bar                                                                     |
| Fréquence de travail max. de la pince          | 4 Hz                                                                      |
| Temps d'ouverture min. sous 6 bar              | 30 ms                                                                     |
| Temps de fermeture min. sous 6 bar             | 60 ms                                                                     |
| 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-Zone III                                                        |
| Aptitude alimentaire                           | voir Informations complémentaires sur les matériaux                       |
| Température ambiante                           | 5 °C...60 °C                                                              |
| intervalle moyen de remplacement du soufflet   | 1 MioCyc                                                                  |
| Valeur indicative de charge utile              | 0.7 kg                                                                    |
| Poids du produit                               | 118 g                                                                     |
| Mode de fixation                               | avec filetage<br>Avec contre-écrou<br>Au choix :                          |
| Raccord pneumatique                            | G1/8                                                                      |
| Note sur le matériau                           | Conforme à RoHS                                                           |
| Matériau soufflet                              | VMQ (silicone)                                                            |

| Caractéristiques    | Valeur               |
|---------------------|----------------------|
| Matériau du boîtier | Aluminium<br>Anodisé |