

ベローグリッパ  
DHEB-51-E-D-S-L  
製品番号: 1320763

FESTO



データシート

| 特徴                          | 値                              |
|-----------------------------|--------------------------------|
| サイズ                         | 51                             |
| ベローズのストローク                  | 18 mm                          |
| 最小把持径                       | 54 mm                          |
| 最大把持径                       | 68 mm                          |
| 取付位置                        | 任意                             |
| 機能                          | 単動式<br>クローズ                    |
| グリッパ機能                      | アダプティブ                         |
| 構造                          | 収縮ダイヤフラム<br>強制された動作過程          |
| ガイド                         | ベースガイド                         |
| 位置検出                        | 近接センサ用                         |
| 作動圧力                        | 4 bar...8 bar                  |
| 背圧                          | 1 bar                          |
| グリッパの許容使用頻度                 | 4 Hz                           |
| 0.6MPa(6bar, 87psi)時の最小開放時間 | 30 ms                          |
| 0.6MPa(6bar, 87psi)時の最低閉時間  | 70 ms                          |
| 作動流体                        | ISO 8573-1:2010 [7:4:4]準拠の圧縮空気 |
| 使用流体/制御流体の情報                | 潤滑運転可(潤滑運転の場合は常に潤滑が必要)         |
| 耐食性クラス KBK                  | 2 - 適度な耐食性                     |
| LABS 認証                     | VDMA24364-ゾーン III              |
| 食品産業における適合性                 | 拡張マテリアル情報をご参照ください。             |
| 周囲温度                        | 5 °C...60 °C                   |
| ベローズの平均交換間隔                 | 1 mil.cyc                      |
| 許容負荷基準値                     | 2.5 kg                         |
| 製品質量                        | 490 g                          |
| 取付方法                        | 雄ネジ付<br>ロックナット付<br>オプション:      |
| 空気圧接続                       | G1/8                           |
| マテリアルに関する注意事項               | RoHS準拠                         |
| 材質 ベローズ                     | VMQ(シリコン)                      |

| 特徴       | 値            |
|----------|--------------|
| 材質 ハウジング | アルミ<br>アルマイト |