

# アングルグリップ DHWS-40-A

製品番号: 1310184

FESTO



## データシート

| 特徴                                | 値                                                            |
|-----------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| サイズ                               | 40                                                           |
| 最大交換精度                            | 0.2 mm                                                       |
| 最大開角度                             | 40 deg                                                       |
| 回転対称                              | 0.2 mm                                                       |
| 繰返し精度: グリップ                       | 0.04 mm                                                      |
| グリップの数                            | 2                                                            |
| 取付位置                              | 任意                                                           |
| 機能                                | 複動式                                                          |
| グリップ機能                            | ブラケット                                                        |
| 構造                                | レバー                                                          |
| 位置検出                              | 近接センサ用                                                       |
| 作動圧力                              | 2 bar...8 bar                                                |
| グリップの許容使用頻度                       | 3 Hz                                                         |
| 0.6MPa(6bar, 87psi)時の最小開放時間       | 63 ms                                                        |
| 0.6MPa(6bar, 87psi)時の最低閉時間        | 96 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                        | 1 - 低耐腐食性                                                    |
| LABS 認証                           | VDMA24364-B2-L                                               |
| リチウムイオン電池製造への適合性                  | 銅の質量の割合が5%を超える金属は使用対象から除外されています。回路基板, ケーブル, 電気コネクタ, コイルは例外です |
| 周囲温度                              | 5 °C...60 °C                                                 |
| 0.6MPa(6bar, 87psi), 開時のトータル把持トルク | 1497 Ncm                                                     |
| 0.6MPa(6bar, 87psi)閉時のトータル把持トルク   | 1362 Ncm                                                     |
| 負荷慣性モーメント                         | 3.81 kgcm <sup>2</sup>                                       |
| 静的把持 Fzの最大力                       | 200 N                                                        |
| 静的把持 Mxの最大モーメント                   | 13 Nm                                                        |
| グリップジョーの最大トルク My, 静的              | 13 Nm                                                        |
| グリップジョーの最大トルク Mz, 静的              | 13 Nm                                                        |
| 製品質量                              | 775 g                                                        |

| 特徴            | 値                                                |
|---------------|--------------------------------------------------|
| 取付方法          | 雌ネジおよびセンタリングスリーブ付<br>貫通穴およびセンタリングスリーブ付<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                                           |
| カバーキャップ材質     | PA                                               |
| 材質 ハウジング      | 鍛造アルミ合金<br>硬質アルマイト                               |
| グリップジョー材質     | ステンレス                                            |