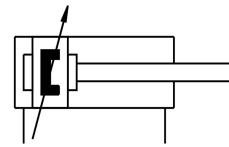


# 扁平シリンダ DZH-40- -PPV-A

製品番号: 14051

FESTO



## データシート

| 特徴                                   | 値                              |
|--------------------------------------|--------------------------------|
| ストローク                                | 1 mm...1000 mm                 |
| ピストン径                                | 40mm<br>同等の直径                  |
| ピストンロッド +/-の最大ねじれ角                   | 1.4 deg                        |
| クッション                                | エアクッション, 両側調整可能                |
| 取付位置                                 | 任意                             |
| 機能                                   | 複動式                            |
| 構造                                   | ピストン<br>ピストンロッド                |
| 位置検出                                 | 近接センサ用                         |
| 回転防止/ガイド                             | 楕円ピストン                         |
| 使用圧力                                 | 0.06 MPa...1 MPa               |
| 作動電圧                                 | 0.6 bar...10 bar               |
| 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-B2-L                 |
| 周囲温度                                 | -20 °C...80 °C                 |
| クッション長さ                              | 21 mm                          |
| 回転防止の最大トルク                           | 1.2 Nm                         |
| 0.6 MPa(6 bar, 87 psi) 時の理論的な力, リターン | 415 N                          |
| 0.6 MPa(6bar, 87psi)時の理論的な力, アドバンス   | 483 N                          |
| ストローク 10mm あたりの加算質量                  | 40 g                           |
| 0mmストローク時の基本重量                       | 820 g                          |
| 取付方法                                 | オプション :<br>雌ねじ付<br>アクセサリ付      |
| 空気圧接続                                | G1/4                           |
| 材料に関する注意事項                           | RoHS準拠                         |
| 材質 : カバー                             | アルミ                            |
| 材質 シール                               | TPE-U(PU)                      |
| 材質ハウジング                              | アルミ                            |

| 特徴         | 値    |
|------------|------|
| 材質 ピストンロッド | 高合金鋼 |