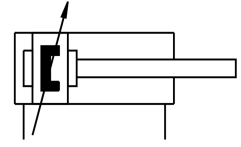


# 丸形シリンダ DSNU-3/4"-6"-PPV-A

製品番号: 546410

FESTO



## データシート

| 特徴                                   | 値                                |
|--------------------------------------|----------------------------------|
| ストローク                                | 6 ""                             |
| ピストン径                                | 3/4インチ                           |
| ロッド先端ねじ                              | 5/16-24 UNF-2A                   |
| 規格ベース                                | ISO 6432                         |
| クッション                                | エアクッション, 両側調整可能                  |
| 取付位置                                 | 任意                               |
| ピストンロッドエンド                           | 雄ねじ                              |
| 構造                                   | ピストン<br>ピストンロッド                  |
| 位置検出                                 | 近接センサ用                           |
| バリエーション                              | 片側ピストンロッド                        |
| 使用圧力                                 | 0.1 MPa...1 MPa                  |
| 作動電圧                                 | 1 bar...10 bar                   |
| 機能                                   | 複動式                              |
| 作動流体                                 | ISO 8573-1:2010 [7:4:4]に準拠した圧縮空気 |
| 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-B1/B2-L                |
| 周囲温度                                 | -4 °F...176 °F                   |
| エンドポジションにおける衝撃エネルギー                  | 0,147 ft-lbf                     |
| クッション長さ                              | 0,67 ""                          |
| 0.6 MPa(6 bar, 87 psi) 時の理論的な力, リターン | 35,6 lbf                         |
| 0.6MPa(6bar, 87psi)時の理論的な力, アドバンス    | 42,4 lbf                         |
| 0mmストローク時の移動負荷                       | 1247 oz                          |
| ストローク 10mmあたりの加算質量                   | 113 oz                           |
| 0mmストローク時の基本重量                       | 5296 oz                          |
| ストローク 10mm あたりの加算質量                  | 204 oz                           |
| 取付方法                                 | アクセサリ付                           |
| 空気圧接続                                | NPT1/8                           |
| 材質: カバー                              | 鍛造アルミ合金                          |
| 材質 シール                               | NBR<br>TPE-U(PU)                 |

| 特徴            | 値     |
|---------------|-------|
| 材質 ピストンロッド    | ステンレス |
| 材質 : シリンダチューブ | ステンレス |