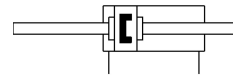


# 丸形シリンダ DSNU-5/16""- -P-A-S2

製品番号: 548510

FESTO



## データシート

| 特徴                                   | 値                              |
|--------------------------------------|--------------------------------|
| ストローク                                | 0,4 ""...4 ""                  |
| ピストン径                                | 5/16インチ                        |
| ロッド先端ねじ                              | 6-32 UNC-2A                    |
| 規格ベース                                | ISO 6432                       |
| クッション                                | フレキシブルクッションリング/プレート 両側         |
| 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                              | スルーピストンロッド                     |
| 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]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-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                  | 0,0221 ft-lbf                  |
| 0.6 MPa(6 bar, 87 psi) 時の理論的な力, リターン | 4,52 lbf                       |
| 0.6MPa(6bar, 87psi)時の理論的な力, アドバンス    | 6,04 lbf                       |
| 0mmストローク時の移動負荷                       | 213 oz                         |
| ストローク 10mm あたりの加算質量                  | 28,1 oz                        |
| 取付方法                                 | アクセサリ付                         |
| 空気圧接続                                | 10-32 UNF-2B                   |
| マテリアルに関する注意事項                        | RoHS準拠                         |
| 材質: カバー                              | 鍛造アルミ合金                        |
| 材質 シール                               | NBR<br>TPE-U(PU)               |
| 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                          |