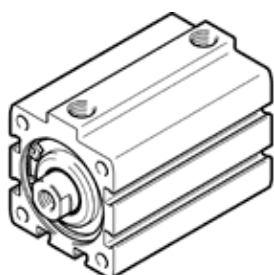


# 薄形シリンダ DPCS-100-40-F-P

部品番号: 1499014  
廃番予定品

FESTO

製造中止予定品 (2017年まで) です。代替品についてはホームページでご確認ください。



## データシート

| 特長             | 値                             |
|----------------|-------------------------------|
| ストローク          | 40 mm                         |
| ピストン径          | 100 mm                        |
| クッション          | P : 固定クッション                   |
| 取付方向           | 任意                            |
| 運転モード          | 複動式                           |
| ロッドエンド         | 雌ネジ                           |
| 構造             | ピストン<br>ピストンロッド<br>シリンダチューブ   |
| 位置検出           | なし                            |
| 使用圧力           | 0.6 ... 10 bar                |
| 作動流体           | ISO8573-1:2010 [7:4:4]準拠の圧縮エア |
| 作動/パイロット流体に注意  | 給油運転可能 ( 継続運転に必要 )            |
| 耐酸性クラス : CRC   | 2 - Moderate corrosion stress |
| 周囲温度           | -20 ... 80 °C                 |
| 終端衝撃エネルギー      | 1.2 J                         |
| 0.6MPaで後退時の理論力 | 4,288 N                       |
| 0.6MPaで前進時の理論力 | 4,712 N                       |
| 移動負荷           | 581 g                         |
| 質量             | 2,427 g                       |
| 取付方法           | オプション<br>取付穴<br>ねじ            |
| 接続ポート径         | G3/8                          |
| 材質             | RoHS対応                        |
| 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                         |
| シリンダチューブの材質    | 鍛造アルミ合金                       |