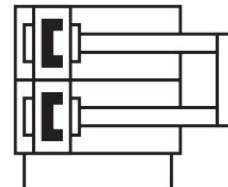


# ツインロッドシリンダ

## DPZ-25-80-P-A-KF

製品番号: 162100

FESTO



## データシート

| 特徴                                   | 値                              |
|--------------------------------------|--------------------------------|
| ストローク                                | 80 mm                          |
| 調整可能な終端位置の範囲/長さ                      | 10 mm                          |
| ピストン径                                | 25mm                           |
| 駆動ユニットの運転モード                         | ヨーク                            |
| 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                             |
| ガイド                                  | 再循環ボールベアリングガイド                 |
| 構造                                   | ガイド                            |
| 位置検出                                 | 近接センサ用                         |
| 使用圧力                                 | 0.1 MPa...1 MPa                |
| 作動圧力                                 | 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                           | 0 - 耐腐食性なし                     |
| LABS 認証                              | VDMA24364-B1/B2-L              |
| 周囲温度                                 | -20 °C...80 °C                 |
| エンドポジションにおける衝撃エネルギー                  | 0.3 Nm                         |
| 0.6 MPa(6 bar, 87 psi) 時の理論的な力, リターン | 452 N                          |
| 0.6MPa(6bar, 87psi)時の理論的な力, アドバンス    | 590 N                          |
| 代換ポート                                | 製品図面を参照                        |
| 空気圧接続                                | M5                             |
| 材質: カバー                              | 鍛造アルミ合金                        |
| 材質 シール                               | NBR                            |
| 材質 ハウジング                             | 鍛造アルミ合金                        |
| 材質 ピストンロッド                           | 表面硬化鋼                          |