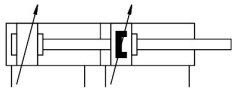


タンデムシリンダ  
DNCT-50- -PPV-A-S6  
製品番号: 191212

FESTO



データシート

| 特徴                                   | 値                                                             |
|--------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| ストローク                                | 2 mm...500 mm                                                 |
| ピストン径                                | 50mm                                                          |
| 規格ベース                                | ISO 15552 (以前は VDMA 24562, ISO 6431, NF E49 003.1, UNI 10290) |
| 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                                                           |
| 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<br>プロファイルチューブ                                 |
| 位置検出                                 | 近接センサ用                                                        |
| バリエーション                              | 最大 120°C 耐熱シール                                                |
| 使用圧力                                 | 0.06 MPa...1 MPa                                              |
| 作動圧力                                 | 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...120 °C                                               |
| エンドポジションにおける衝撃エネルギー                  | 0.2 J                                                         |
| クッション長さ                              | 22 mm                                                         |
| 0.6 MPa(6 bar, 87 psi) 時の理論的な力, リターン | 1980 N                                                        |
| 0.6MPa(6bar, 87psi)時の理論的な力, アドバンス    | 2168 N                                                        |
| 取付方法                                 | アクセサリ付                                                        |
| 空気圧接続                                | G1/4                                                          |
| マテリアルに関する注意事項                        | RoHS準拠                                                        |
| 材質: カバー                              | アルミダイキャスト                                                     |
| 材質 シール                               | FPM                                                           |
| 材質 ハウジング                             | 鍛造アルミ合金<br>平滑アルマイト処理                                          |
| 材質 ピストンロッド                           | 高合金鋼                                                          |