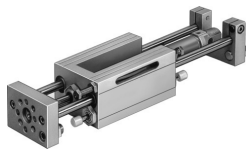


# リニアドライブユニット SLE-25- -KF-A

製品番号: 150092

FESTO



## データシート

| 特徴                                   | 値                              |
|--------------------------------------|--------------------------------|
| ストローク                                | 10 mm...320 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                                | ショックアブソーバ, 急峻な特性曲線             |
| 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<br>反射式センサ用              |
| 使用圧力                                 | 0.25 MPa...1 MPa               |
| 作動圧力                                 | 2.5 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-B2-L                 |
| 周囲温度                                 | -20 °C...80 °C                 |
| 0.6 MPa(6 bar, 87 psi) 時の理論的な力, リターン | 247 N                          |
| 0.6MPa(6bar, 87psi)時の理論的な力, アドバンス    | 295 N                          |
| 0mmストローク時の移動負荷                       | 500 g                          |
| ストローク 10mmあたりの加算質量                   | 12 g                           |
| 0mmストローク時の基本重量                       | 1942 g                         |
| ストローク 10mm あたりの加算質量                  | 23 g                           |
| 空気圧接続                                | G1/8                           |
| 材質: カバー                              | 鍛造アルミ合金                        |
| 材質 シール                               | PA                             |
| 材質 ハウジング                             | アルミ                            |
| 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                          |