

# 直線驅動單元

## SLE-10- -KF-A

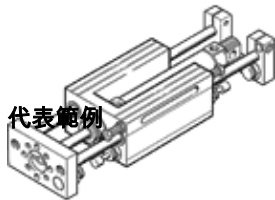
料號: 150088

Classic - nicht für Neukonstruktionen verwenden

定心銷或定心軸套都包含在直線單元中。氣壓缸感測器SIEN-...  
可從模組化系統中訂購, 訂購代碼 PV, PH, NV, NH. 也可另外單獨訂購。

Modern alternatives can be found by entering the first four characters of the type code in the search field.

FESTO



## 技術參數

整體數據表 – 個別數值取決於您的配置。

| 特性   | 值                             |
|--|-------------------------------|
| 行程   | 10 ... 100 mm                 |
| 活塞直徑   | 10 mm                         |
| 驅動單元的運作模式  | 軛鐵                            |
| 緩衝   | 液壓緩衝器, 硬性特徵曲線                 |
| 裝配位置   | 任何                            |
| 導向   | 迴圈滾珠軸承導向                      |
| 設計結構   | 導向                            |
| 位置檢測   | 用於近接感測器<br>用於電感式感測器           |
| Operating pressure MPa                                   | 0.25 ... 1 MPa                |
| 操作壓力   | 2.5 ... 10 bar                |
| 操作模式   | 雙動                            |
| 操作介質   | 壓縮空氣符合 ISO8573-1:2010 [7:4:4] |
| 注意: 操作和嚮導介質  | 潤滑操作可行 (隨後需要進一步操作)            |
| 耐腐蝕等級 CRC  | 0 - No corrosion stress       |
| PWIS conformity  | VDMA24364-B2-L                |
| 環境溫度   | -20 ... 80 °C                 |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting | 40 N                          |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance    | 47 N                          |
| 0 mm行程時的運動質量   | 160 g                         |
| 每 10 mm 行程的附加質量係數  | 8 g                           |
| 0 mm行程時的基本重量   | 560 g                         |
| 每 10 mm 行程所增加的重量   | 10 g                          |
| 氣壓連接   | M5                            |
| Material cover   | 鋁                             |
| Material seals   | PA                            |
| Material housing   | 鋁                             |
| Material piston rod                                      | 高合金鋼, 耐腐蝕                     |