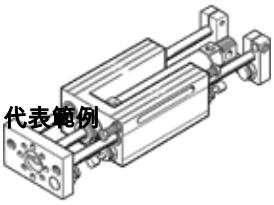
直線驅動單元
SLE-16-　-KF-A

料號: 150090
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.



代表範例

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 ... 200 mm
活塞直徑	16 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 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	104 N
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance	121 N
0 mm行程時的運動質量	230 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	913 g
每 10 mm 行程所增加的重量	13 g
氣壓連接	M5
Material cover	鍛造鋁合金
Material seals	PA
Material housing	鋁
Material piston rod	高合金鋼, 耐腐蝕
Material cylinder barrel	高合金鋼, 耐腐蝕