

精巧型氣壓缸

ADVU-25- -P-A-S1

料號: 161155

Classic - nicht für Neukonstruktionen verwenden

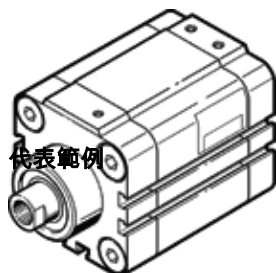
用於近接式感測, 活塞桿端頭具內螺紋

有了這個產品, 法蘭安裝FUA...只能附著到端蓋側.

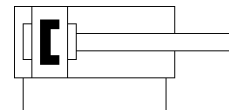
Modern alternatives can be found by entering the first four characters of the type code in the search field.

Type to be discontinued. Available until 2022. See Support Portal for alternative products.

FESTO



代表範例



技術參數

特性	值
行程	1 ... 500 mm
活塞直徑	25 mm
緩衝	P: 兩端具彈性緩衝環/板
裝配位置	任何
操作模式	雙動
活塞桿末端	內螺紋
設計結構	活塞 活塞桿
位置檢測	用於近接感測器
多樣型	加強活塞桿型
操作壓力	0.8 ... 10 bar
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	2 - Moderate corrosion stress
環境溫度	-20 ... 80 °C
在端點位置的衝擊能量	0.1 J
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting	247 N
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance	295 N
0 mm行程時的運動質量	26 g
每 10 mm 行程的附加質量係數	6 g
0 mm行程時的基本重量	250 g
每 10 mm 行程所增加的重量	36 g
安裝類型	具通孔 具配件 選配
氣壓連接	M5
Material of flange screw	高合金鋼, 耐腐蝕
Material cover	鍛造鋁合金 電鍍
Material of dynamic seals	NBR TPE-U(PU)
Material piston rod	高合金鋼, 耐腐蝕
Material cylinder barrel	鍛造鋁合金 光滑處理