

# 精巧型氣缸 AEN-12- -

訂貨編號: 536414

FESTO



## 資料表

特性	值
行程	1 mm...10 mm
活塞直徑	12 mm
基於標準	ISO 21287
緩衝	兩端具有彈性緩衝環/墊
安裝位置	可選
工作模式	單動 推 拉動
結構特點	缸徑 活塞桿 缸筒型材
位置偵測	透過近接開關
訂製品	提高運行性能 活塞桿加長外螺紋 活塞桿上的自訂螺紋 加長活塞桿 耐高溫密封件，最高 120 °C 雷射蝕刻銘板 拉動 一端活塞桿
工作壓力	0.15 MPa...1 MPa 1.5 bar...10 bar
工作介質	壓縮空氣，符合 ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
工作和嚮導介質說明	可用潤滑介質工作 ( 之後須一直潤滑介質工作 )
耐腐蝕等級 CRC	2 - 中等耐腐蝕能力
油漆濕潤缺陷物質 ( PWIS ) 符合性	VDMA24364-B1/B2-L
環境溫度	-20 °C...120 °C
6 bar 時的理論出力值，返回行程	35 N
6 bar 時的理論力值，前進行程	54 N
每個活塞桿加長 10 mm 的附加重量	2 g
每個活塞桿螺紋加長 10 mm 的附加重量	2 g
安裝方式	是否要： 具通孔 透過內螺紋安裝 具有附件
氣動介面	M5

特性	值
材料說明	RoHS 合規
墊圈螺絲材質	鋼
蓋子材料	陽極氧化精製鋁合金
活塞桿材質	高合金鋼
缸筒材料	光滑陽極氧化精製鋁合金