

精巧型氣缸 AEN-100- - 訂貨編號: 536423

FESTO



資料表

特性	值
行程	1 mm...25 mm
活塞直徑	100 mm
緩衝	兩端具有彈性緩衝環/墊
安裝位置	可選
符合標準	ISO 21287
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 抗扭轉 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	0.1 Mpa...1 Mpa 1 bar...10 bar
工作模式	推 單動 拉動
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	4230 N
6 bar 時的理論力值，前進行程	4416 N
每個活塞桿加長 10 mm 的附加重量	25 g
每個活塞桿螺紋加長 10 mm 的附加重量	16 g
安裝方式	具通孔 透過內螺紋安裝 具有附件 是否要：

特性	值
氣動介面	G1/8
材料說明	RoHS 合規
墊圈螺絲材質	鋼
蓋子材料	塗層壓鑄鋁
活塞桿材質	高合金鋼
缸筒材料	光滑陽極氧化精製鋁合金