

標準氣缸 DSBC-...-63- -F1A-

訂貨編號: 8150690

FESTO



資料表

特性	值
行程	1 mm...2800 mm
活塞直徑	63 mm
活塞桿螺紋	M16x1.5 M10
緩衝	兩端具有彈性緩衝環/墊 自調節氣動終端位置緩衝 氣動緩衝，兩端可調
安裝位置	可選
符合標準	ISO 15552
活塞桿端部	外螺紋 內螺紋
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	不使用以銅、鋅或鎳為主要成分的金屬。例外情況：鋼鐵所含的鎳、化學鍍鎳的表面、印刷電路板、電纜、電插頭連接器和線圈。 活塞桿加長外螺紋 活塞桿，具有內螺紋 加長活塞桿 雙端活塞桿 型材三側都有感測器溝槽 一端活塞桿
工作壓力	0.04 MPa...1.2 MPa 0.4 bar...12 bar
工作模式	雙作用
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-C1-L
適用於鋰離子電池生產	不使用銅、鋅或鎳含量超過 1% 的金屬。例外情況：鋼中的鎳、化學鍍鎳表面、印刷電路板、電纜、電插頭連接器和線圈
環境溫度	-20 °C...80 °C
端位的衝擊能量	1.3 J
緩衝長度	22 mm
6 bar 時的理論出力值，返回行程	1682 N

特性	值
6 bar 時的理論力值，前進行程	1870 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	14 g
安裝方式	是否要： 透過內螺紋安裝 具有附件
氣動介面	G3/8
材料說明	RoHS 合規
蓋子材料	塗層壓鑄鋁
活塞密封件材質	TPE-U(PU)
活塞材料	精製鋁合金
活塞桿材質	高合金鋼
活塞桿密封刮泥環材質	TPE-U(PU)
緩衝器密封件材料	TPE-U(PU)
緩衝活塞的材料	聚甲醛
缸筒材料	光滑陽極氧化精製鋁合金
螺帽材料	鍍鎳鋼
軸承材料	POM
墊圈螺絲材質	鍍鎳鋼