標準氣缸
DSBC-...-40- -F1A-

訂貨編號: 8150688

資料表

特性	值
行程	1 mm...2800 mm
活塞直徑	40 mm
活塞桿螺紋	M8 M12x1.25
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	0.06 Mpa...1.2 Mpa 0.6 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	產品符合用於電池生產的 Festo 內部產品定義：禁止使用銅、鋅、鎳質量比例超過 1% 的金屬。不包括鋼鐵中所含的鎳、化學鍍鎳表面、印刷電路板、電纜、插頭和線圈中的鎳
無塵室等級	6 級，符合 ISO 14644-1
環境溫度	-20 °C...80 °C
端位的衝擊能量	0.7 J

特性	值
緩衝長度	19 mm
6 bar 時的理論出力值，返回行程	633 N
6 bar 時的理論力值，前進行程	754 N
每個活塞桿加長 10 mm 的附加重量	16 g
每個活塞桿螺紋加長 10 mm 的附加重量	8 g
安裝方式	透過內螺紋安裝 具有附件 是否要:
氣動介面	G1/4
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