

# ISO 標準氣缸 DSBG-160-100-P-N3

訂貨編號: 2536751

FESTO



## 資料表

特性	值
行程	100 mm
活塞直徑	160 mm
活塞桿螺紋	M36x2
緩衝	兩端具有彈性緩衝環/墊
安裝位置	可選
符合標準	ISO 15552
活塞桿端部	外螺紋
結構特點	缸徑 活塞桿 連桿 缸筒
訂製品	一端活塞桿
工作壓力	0.06 MPa...1 MPa 0.6 bar...10 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-B1/B2-L
環境溫度	-20 °C...80 °C
端位的衝擊能量	3.3 J
6 bar 時的理論出力值，返回行程	11310 N
6 bar 時的理論力值，前進行程	12064 N
移動質量	5262 g
0 mm 行程的移動質量	4292 g
每 10 mm 行程的額外移動質量	97 g
產品重量	13831 g
0 mm 行程的基本重量	11751 g
每 10 m 行程的附加重量	208 g
安裝方式	是否要： 透過內螺紋安裝 具有附件
氣動介面	G3/4

特性	值
材料說明	RoHS 合規
蓋子材料	塗層鑄鋁
活塞密封件材質	NBR
活塞材料	鑄鋁
活塞桿材質	高合金鋼
活塞桿密封刮泥環材質	NBR
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	鍍鋅鋼
軸承材料	金屬聚合物
法蘭螺帽材料	鍍鋅鋼
拉桿材料	高合金鋼