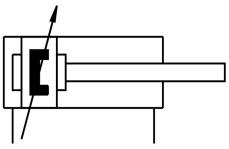
# ISO 標準氣缸 DSBC-80-400-PPVA-N3

訂貨編號: 1383343



## 資料表

| 特性 | 值 |
|---|---|
| 行程 | 400 mm |
| 活塞直徑 | 80 mm |
| 活塞桿螺紋 | M20x1.5 |
| 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 |
| 結構特點 | 缸徑<br>活塞桿<br>缸筒型材 |
| 位置偵測 | 透過近接開關 |
| 訂製品 | 一端活塞桿 |
| 工作壓力 | 0.04 MPa...1.2 MPa<br>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-B1/B2-L |
| 環境溫度 | -20 °C...80 °C |
| 端位的衝擊能量 | 1.8 J |
| 緩衝長度 | 31 mm |
| 6 bar 時的理論出力值，返回行程 | 2721 N |
| 6 bar 時的理論力值，前進行程 | 3016 N |
| 0 mm 行程的移動質量 | 810 g |
| 每 10 mm 行程的額外移動質量 | 39 g |
| 0 mm 行程的基本重量 | 2660 g |
| 每 10 m 行程的附加重量 | 92 g |
| 安裝方式 | 是否要：<br>透過內螺紋安裝<br>具有附件 |
| 氣動介面 | G3/8 |
| 材料說明 | RoHS 合規 |

| 特性 | 值 |
|---|---|
| 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 | 鍍鋅鋼 |
| 軸承材料 | POM |
| 墊圈螺絲材質 | 鍍鋅鋼 |