

# 短行程氣缸 ADVC-50-20-I-P

訂貨編號: 188266

FESTO



## 資料表

| 特性                    | 值   |
|-----------------------|---|
| 行程                    | 20 mm   |
| 活塞直徑                  | 50 mm   |
| 基於標準                  | ISO 6431<br>孔型<br>VDMA 24562                              |
| 緩衝                    | 兩端具有彈性緩衝環/墊   |
| 安裝位置                  | 可選  |
| 工作模式                  | 雙作用   |
| 結構特點                  | 缸徑<br>活塞桿   |
| 位置偵測                  | 無   |
| 工作壓力                  | 0.06 MPa...1 MPa<br>0.6 bar...10 bar<br>8.7 psi...145 psi |
| 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             | 1 - 低耐腐蝕能力  |
| 油漆濕潤缺陷物質 ( PWIS ) 符合性 | VDMA24364-B1/B2-L   |
| 環境溫度                  | -20 °C...80 °C  |
| 6 bar 時的理論出力值，返回行程    | 1057 N  |
| 6 bar 時的理論力值，前進行程     | 1178 N  |
| 移動質量                  | 135 g   |
| 0 mm 行程的移動質量          | 111 g   |
| 每 10 mm 行程的額外移動質量     | 16 g  |
| 產品重量                  | 420 g   |
| 0 mm 行程的基本重量          | 357 g   |
| 每 10 m 行程的附加重量        | 62 g  |
| 安裝方式                  | 是否要：<br>具通孔<br>具有附件                                       |
| 氣動介面                  | G1/8  |
| 材料說明                  | RoHS 合規   |
| 蓋子材料                  | 精製鋁合金<br>陽極氧化處理   |

| 特性    | 值                |
|-------|------------------|
| 密封件材質 | NBR<br>TPE-U(PU) |
| 外殼材質  | 精製鋁合金<br>陽極氧化    |
| 活塞桿材質 | 高合金鋼             |