

# 精巧型氣缸

## CDC-25- -

訂貨編號: 543306

FESTO



## 資料表

| 特性                  | 值                                                                     |
|---------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| 行程                  | 1 mm...300 mm                                                         |
| 活塞直徑                | 25 mm                                                                 |
| 基於標準                | ISO 21287                                                             |
| 緩衝                  | 兩端具有彈性緩衝環/墊                                                           |
| 安裝位置                | 可選                                                                    |
| 結構特點                | 缸徑<br>活塞桿                                                             |
| 訂製品                 | 活塞桿加長外螺紋<br>活塞桿上的自訂螺紋<br>加長活塞桿<br>雙端活塞桿<br>耐高溫密封件, 最高 120 °C<br>一端活塞桿 |
| 工作壓力                | 0.06 Mpa...1 Mpa<br>0.6 bar...10 bar                                  |
| 工作模式                | 雙作用                                                                   |
| CE 認證 (見合格聲明)       | 符合歐盟電磁相容性指令                                                           |
| CE 標記 (見合格聲明)       | 符合英國 EMC 指令                                                           |
| 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           | 3 - 高耐腐蝕能力                                                            |
| 油漆濕潤缺陷物質 (PWIS) 符合性 | VDMA24364-B2-L<br>VDMA24364 區域 III                                    |
| 適合食品產業使用            | 見補充材料說明                                                               |
| 環境溫度                | -20 °C...120 °C                                                       |
| 6 bar 時的理論出力值, 返回行程 | 247 N                                                                 |
| 6 bar 時的理論力值, 前進行程  | 247 N...295 N                                                         |
| 安裝方式                | 具通孔<br>透過內螺紋安裝<br>是否要:                                                |
| 氣動介面                | M5                                                                    |
| 蓋子材料                | 精製鋁合金<br>陽極氧化處理                                                       |
| 活塞桿材質               | 高合金不鏽鋼                                                                |

| 特性   | 值               |
|------|-----------------|
| 缸筒材料 | 精製鋁合金<br>陽極氧化處理 |