

# 導向桿氣缸 DGRF-C-GF-20- -P

訂貨編號: 562216

FESTO



## 資料表

| 特性                  | 值                                 |
|---------------------|-----------------------------------|
| 行程                  | 10 mm...400 mm                    |
| 活塞直徑                | 20 mm                             |
| 工作模式, 驅動單元          | 聯接板                               |
| 緩衝                  | 兩端具有彈性緩衝環/墊                       |
| 安裝位置                | 可選                                |
| 導軌                  | 滑動軸承導軌                            |
| 結構特點                | 導軌                                |
| 訂製品                 | 適合未潤滑的工作                          |
| 工作壓力                | 0.2 Mpa...1 Mpa<br>2 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           | 3 - 高耐腐蝕能力                        |
| 油漆濕潤缺陷物質 (PWIS) 符合性 | VDMA24364-B2-L                    |
| 適合食品產業使用            | 見補充材料說明                           |
| 環境溫度                | -20 °C...80 °C                    |
| 端位的衝擊能量             | 0.2 J                             |
| 6 bar 時的理論出力值, 返回行程 | 141 N                             |
| 6 bar 時的理論力值, 前進行程  | 189 N                             |
| 扭轉間隙                | 0.125 deg                         |
| 0 mm 行程的移動質量        | 417 g                             |
| 每 10 mm 行程的額外移動質量   | 37.7 g                            |
| 0 mm 行程的基本重量        | 885 g                             |
| 每 10 m 行程的附加重量      | 52 g                              |
| 安裝方式                | 具通孔<br>透過內螺紋安裝<br>是否要:            |
| 氣動介面                | M5                                |
| 材料說明                | RoHS 合規                           |
| 蓋子材料                | 精製鋁合金                             |
| 導向桿材質               | 高合金不鏽鋼                            |

| 特性    | 值      |
|-------|--------|
| 外殼材質  | 精製鋁合金  |
| 活塞桿材質 | 高合金不鏽鋼 |
| 缸筒材料  | 精製鋁合金  |