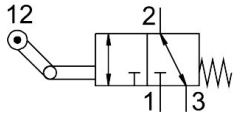


# 滾輪槓桿閥

## VMEF-KT-M32-M-N18

訂貨編號: 8047105

FESTO



### 資料表

| 特性                      | 值                                                          |
|-------------------------|------------------------------------------------------------|
| 閥功能                     | 三口兩位，單螺線管                                                  |
| 驅動方式                    | 機械                                                         |
| 寬度                      | 20 mm                                                      |
| 標準額定流量（根據 DIN 1343 標準化） | 750 l/min                                                  |
| 工作口                     | 1/8 NPT                                                    |
| 工作壓力                    | -0.095 Mpa...1 Mpa<br>-0.95 bar...10 bar                   |
| 結構特點                    | 單向滾輪槓桿，具閒置復位<br>提動座                                        |
| 復位類型                    | 彈簧復位                                                       |
| 最大行程限制（硬）               | 11 mm                                                      |
| 公稱通徑                    | 5.6 mm                                                     |
| 使用說明                    | 夾剪風險                                                       |
| 密封原理                    | 軟密封                                                        |
| 安裝位置                    | 可選                                                         |
| 嚮導類型                    | 直接                                                         |
| 流向                      | 可逆                                                         |
| 搭接                      | 零重疊                                                        |
| 橫向驅動的最大驅動速度             | 0.7 m/s                                                    |
| 最大開關頻率                  | 3 Hz                                                       |
| 凸輪角                     | 30 deg                                                     |
| 防爆                      | 防爆區 1 (ATEX)<br>防爆區 2 (ATEX)<br>區 21 (ATEX)<br>區 22 (ATEX) |
| 工作介質                    | 壓縮空氣，符合 ISO 8573-1:2010 [7:-:-]                            |
| 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                                          |
| 介質溫度                    | -10 °C...60 °C                                             |
| 環境溫度                    | -10 °C...60 °C                                             |
| 環境溫度說明                  | 熱量對磨損的影響                                                   |
| 驅動力                     | 32.7 N                                                     |

| 特性        | 值         |
|-----------|-----------|
| 產品重量      | 227 g     |
| 安裝方式      | 具通孔       |
| 氣動介面，氣口 1 | 1/8 NPT   |
| 氣動介面，氣口 2 | 1/8 NPT   |
| 氣動介面，氣口 3 | 1/8 NPT   |
| 材料說明      | RoHS 合規   |
| 安裝連接件材料   | 鍍鋅鋼       |
| 密封件材質     | NBR       |
| 外殼材質      | 陽極氧化精製鋁合金 |