

# 氣控閥 VUWS-30

訂貨編號: 8022018

FESTO



## 資料表

| 特性     | 值   |
|--------|---|
| 閥功能    | 2x 三口二位, 單穩態, 常閉<br>2x 三口二位, 常開, 單穩態<br>2 個三口二位閥, 開/閉, 單穩態<br>三口二位, 常閉, 單穩態<br>三口二位, 常開, 單電控<br>五口二位雙電控<br>五口二位, 單穩態<br>五口三位, 中壓式<br>五口三位中洩式<br>五口三位中封式 |
| 驅動方式   | 氣動  |
| 閥尺寸    | 31 mm   |
| 標準標稱流量 | 1500 l/min...2400 l/min   |
| 工作口    | G3/8<br>3/8 NPT<br>QS-6<br>QS-8<br>QS-10<br>QS-1/4<br>QS-5/16<br>QS-3/8   |
| 工作壓力   | -0.09 MPa...1 MPa<br>-0.9 bar...10 bar  |
| 結構特點   | 活塞閘閥<br>提動座   |
| 復位類型   | 彈簧復位<br>氣動彈簧  |
| 認證     | c UL us - 認證 (OL)   |
| 排氣功能   | 具有節流選項  |
| 密封原理   | 軟密封   |
| 安裝位置   | 可選  |
| 手動裝置   | 無   |
| 嚮導類型   | 直接  |
| 防爆     | 必須遵守證書中的資訊!<br>防爆區 1 (ATEX)<br>防爆區 2 (ATEX)<br>區 21 (ATEX)<br>區 22 (ATEX)   |

| 特性                    | 值                              |
|-----------------------|--------------------------------|
| 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              |
| 介質溫度                  | -10 °C...60 °C                 |
| 嚮導介質                  | 壓縮空氣，符合 ISO 8573-1:2010[7:4:4] |
| 環境溫度                  | -10 °C...60 °C                 |
| 安裝方式                  | 是否要：<br>在氣路板上<br>具通孔           |
| 通風介面                  | 非管式                            |
| 材料說明                  | RoHS 合規                        |
| 密封件材質                 | HNBR<br>NBR                    |
| 外殼材質                  | 壓鑄鋁<br>含塗層                     |
| 活塞式滑閥材料               | 精製鋁合金                          |
| 螺絲材料                  | 鍍鎳鋼                            |