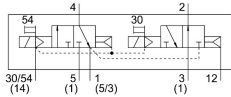


# 電磁閥

## VSVA-B-T32W-AZD-A1-1T1L

訂貨編號: 539155

FESTO



### 資料表

| 特性                      | 值                                                                |
|-------------------------|------------------------------------------------------------------|
| 閥功能                     | 2 個三口二位閥，開/閉，單穩態                                                 |
| 驅動方式                    | 電控                                                               |
| 寬度                      | 26 mm                                                            |
| 標準額定流量（根據 DIN 1343 標準化） | 900 l/min                                                        |
| 工作口                     | 底座規格 26 mm，符合 ISO 15407-1 標準<br>底座規格 01，符合 VDMA 24563 標準<br>G1/4 |
| 操作電壓                    | 24 V DC                                                          |
| 工作壓力                    | -0.09 Mpa...1 Mpa<br>-0.9 bar...10 bar                           |
| 結構特點                    | 活塞閘閥                                                             |
| 認證                      | c UL us - 認證 (OL)                                                |
| 防護等級                    | IP65<br>NEMA 4                                                   |
| 排氣功能                    | 具有節流選項<br>透過節流板<br>透過單個氣路板                                       |
| 密封原理                    | 軟密封                                                              |
| 安裝位置                    | 可選                                                               |
| 手動裝置                    | 鎖定式<br>按鈕式<br>封蓋式                                                |
| 嚮導類型                    | 嚮導驅動                                                             |
| 嚮導氣源                    | 外部<br>內嚮導                                                        |
| 流向                      | 僅可逆                                                              |
| 搭接                      | 正重疊                                                              |
| 訊號狀態顯示器                 | LED                                                              |
| 嚮導壓力 Mpa                | 0.3 Mpa...1 Mpa                                                  |
| 嚮導壓力                    | 3 bar...10 bar                                                   |
| 閥流量                     | 1250 l/min                                                       |
| 單個底座上閥的流量               | 1100 l/min                                                       |
| 閥流量，氣動連接，流量優化           | 1150 l/min                                                       |
| 氣動互連閥的流量                | 900 l/min                                                        |

| 特性                | 值                                            |
|-------------------|----------------------------------------------|
| 關閉時間              | 30 ms                                        |
| 打開時間              | 32 ms                                        |
| 持續通電率             | 100%                                         |
| 0 訊號的最大正向測試脈衝     | 1500 µs                                      |
| 訊號為 1 的最大反向測試脈衝   | 1200 µs                                      |
| 最大電流消耗            | 60 mA                                        |
| 標稱操作電壓 DC         | 24 V                                         |
| 線圈的特性參數           | 24 V DC: 1.3 W                               |
| 抗電湧性              | 2.5 kV                                       |
| 污染等級              | 3                                            |
| 允許的電壓波動           | +/- 10 %                                     |
| 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）                        |
| 抗振性               | 運輸應用測試，嚴重性等級 2，符合 FN 942017-4 和 EN 60068-2-6 |
| 耐衝擊性              | 衝擊測試，嚴重性等級 2，符合 FN 942017-5 和 EN 60068-2-27  |
| 耐腐蝕等級 CRC         | 0 - 無耐腐蝕能力                                   |
| 油漆濕潤缺陷物質（PWIS）符合性 | VDMA24364-B1/B2-L                            |
| 相對空氣濕度            | 0 - 90%                                      |
| 嚮導介質              | 壓縮空氣，符合 ISO 8573-1:2010 [7:4:4]              |
| 環境溫度              | -5 °C...50 °C                                |
| 產品重量              | 335 g                                        |
| 電氣介面              | 插入<br>符合 ISO 15407-2 標準                      |
| 安裝方式              | 底座上                                          |
| 嚮導氣口 12/14        | 氣路板規格 26 mm，符合 ISO 15407-2 標準                |
| 嚮導排氣口 82/84       | 管道式<br>未按照標準管式排氣<br>是否要：                     |
| 氣動介面，氣口 1         | 底座規格 26 mm，符合 ISO 15407-2 標準                 |
| 氣動介面，氣口 2         | 底座規格 26 mm，符合 ISO 15407-2 標準                 |
| 氣動介面，氣口 3         | 底座規格 26 mm，符合 ISO 15407-2 標準                 |
| 氣動介面，氣口 4         | 底座規格 26 mm，符合 ISO 15407-2 標準                 |
| 氣動介面，氣口 5         | 底座規格 26 mm，符合 ISO 15407-2 標準                 |
| 材料說明              | RoHS 合規                                      |
| 密封件材質             | FPM<br>HNBR<br>NBR                           |
| 外殼材質              | 壓鑄鋁<br>PA                                    |
| 螺絲材料              | 鍍鋅銅                                          |