

# 空気圧バルブ VUWG-L10-P53C-M5

部品番号: 573810

FESTO



## データシート

| 特長               | 値                             |
|------------------|-------------------------------|
| バルブ機能            | 3位置5方弁クローズドセンタ                |
| 操作方法             | 空気圧                           |
| バルブサイズ           | 10 mm                         |
| 標準流量             | 200 l/min                     |
| 使用圧力             | -0.9 ... 10 bar               |
| 構造               | スプール弁                         |
| リターン方式           | メカスプリング                       |
| スクリーンサイズ         | 10.5 mm                       |
| 排気機能             | 調整可                           |
| シール              | ソフトシール                        |
| 取付方向             | 任意                            |
| 手動操作             | なし                            |
| 制御方法             | 直動                            |
| 流れ方向             | 逆流可能                          |
| Overlap          | Positive overlap              |
| パイロット圧力          | 3 ... 10 bar                  |
| 真空使用             | あり                            |
| 切換時間 off         | 25 ms                         |
| 切換時間 on          | 8 ms                          |
| 切換時間             | 11 ms                         |
| 作動流体             | ISO8573-1:2010 [7:4:4]準拠の圧縮エア |
| 作動/パイロット流体に注意    | 給油運転可能 ( 継続運転に必要 )            |
| 耐酸性クラス : CRC     | 2 - 腐食ストレスほぼなし                |
| PWIS conformity  | VDMA24364-B1/B2-L             |
| 流体温度             | -5 ... 50 °C                  |
| パイロット流体          | ISO8573-1:2010 [7:4:4]準拠の圧縮エア |
| 周囲温度             | -5 ... 60 °C                  |
| 質量               | 48 g                          |
| 取付方法             | PRマニホールド<br>取付穴<br>オプション      |
| パイロット接続ポート12     | M5                            |
| パイロット接続ポート14     | M5                            |
| エア接続ポート 1        | M5                            |
| エア接続ポート 2        | M5                            |
| エア接続ポート 3        | M5                            |
| エア接続ポート 4        | M5                            |
| エア接続ポート 5        | M5                            |
| 材質               | RoHS対応                        |
| Material seals   | HNBR<br>NBR                   |
| Material housing | アルミニウム<br>陽極化処理               |