

# Pneumatikus szelep VUWG-L10-P53U-M7

Cikkszám: 573828

FESTO



## Adatlap

| Jellemző                                                     | Érték                                                        |
|--------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| Szelepfunkció                                                | 5/3 szellőztetve                                             |
| Működtetés módja                                             | pneumatikus                                                  |
| Szelepméret                                                  | 10 mm                                                        |
| Normál névleges térfogatáram (DIN 1343 szerint normalizálva) | 320 l/min                                                    |
| Pneumatikus munkacsatlakozás                                 | M7                                                           |
| Üzemi nyomás                                                 | -0.9 bar...10 bar                                            |
| Szerkezeti felépítés                                         | Hengeres tolózár                                             |
| Visszaállítás módja                                          | mechanikus rugó                                              |
| Raszterméret                                                 | 10.5 mm                                                      |
| Távozó levegő funkció                                        | fojtható                                                     |
| Tömítés elve                                                 | lágý                                                         |
| Beépítési helyzet                                            | tetszés szerint                                              |
| Kézi segédműködtetés                                         | nincs                                                        |
| Vezérlés módja                                               | közvetlen                                                    |
| Áramlásirány                                                 | megfordítható                                                |
| Átfedés                                                      | határozatlan átfedés                                         |
| Vezérlőnyomás                                                | 3 bar...10 bar                                               |
| Vákuumhoz való alkalmasság                                   | igen                                                         |
| Kikapcsolási idő                                             | 25 ms                                                        |
| Bekapcsolási idő                                             | 8 ms                                                         |
| Kapcsolási idő ekkor                                         | 11 ms                                                        |
| Üzemi közeg                                                  | Sűrített levegő ISO 8573-1:2010 [7:4:4] szerint              |
| Tudnivaló az üzemi/vezérlőközegről                           | Olajozott üzem lehetséges (további üzemeltetéshez szükséges) |
| KBK korrózióállósági osztály                                 | 2 - mérsékelt korróziós igénybevétel                         |
| LABS konformitás                                             | VDMA24364-B1/B2-L                                            |
| Tiszta szoba osztály                                         | 5. osztály az ISO 14644-1 szerint                            |
| Közeghőmérséklet                                             | -5 °C...50 °C                                                |
| Vezérlőközeg                                                 | Sűrített levegő ISO 8573-1: 2010 [7:4:4] szerint             |
| Környezeti hőmérséklet                                       | -5 °C...60 °C                                                |
| Terméksúly                                                   | 48 g                                                         |

| Jellemző                              | Érték                                     |
|---------------------------------------|-------------------------------------------|
| Rögzítés módja                        | a PR-lécen átmenő furattal választhatóan: |
| 12. vezérlőlevegő csatlakozó          | M5                                        |
| 14. vezérlőlevegő csatlakozó          | M5                                        |
| 1. pneumatikus csatlakozás            | M7                                        |
| 2. pneumatikus csatlakozó             | M7                                        |
| 3. pneumatikus csatlakozás            | M7                                        |
| 4. pneumatikus csatlakozó             | M7                                        |
| 5. pneumatikus csatlakozó             | M7                                        |
| Alapanyaggal kapcsolatos megjegyzések | RoHS-kompatibilis                         |
| Tömítések alapanyaga                  | HNBR<br>NBR                               |
| Ház alapanyaga                        | Alumínium<br>eloxált                      |