

# Tömlőszelep

## VZQA-C-M22U-6-TT-V4V4S1-4

Cikkszám: 2931685

FESTO

Pneumatically actuated pinch valve in stainless steel, safety position open, NPT thread, DN6, food materials and articles.



## Adatlap

| Jellemző                             | Érték   |
|--------------------------------------|---|
| Konstruktív felépítés                | Tömlőszelep, pneumatikus működtetésű            |
| Működtetés fajtája                   | pneumatikus                                     |
| Tömítési elv                         | lágú  |
| Beépítési helyzet                    | tetszőleges                                     |
| Felfogási mód                        | Vezeték beépítés                                |
| Armatúra csatlakozás                 | 1/4 NPT   |
| NA névleges méret                    | 6   |
| Szelep funkció                       | 2/2 nyitott monostabil                          |
| Áramlási irány                       | reverzáló                                       |
| Pressure of medium                   | 0 ... 0.4 MPa                                   |
| Üzemi nyomás                         | 0 ... 4 bar                                     |
| Pressure of medium psi               | 0 ... 58 psi                                    |
| Operating pressure MPa               | 0.1 ... 0.65 MPa                                |
| Üzemi nyomás                         | 1 ... 6.5 bar                                   |
| Operating pressure                   | 14.5 ... 94.25 psi                              |
| Névleges nyomás, technológiai szelep | 10  |
| Differential pressure (MPa)          | 0.25 MPa  |
| Differenciál nyomás                  | 2.5 bar   |
| Differential pressure (psi)          | 36.25 psi                                       |
| Burst pressure                       | 1.6 MPa   |
| Robbanónyomás                        | 16 bar  |
| Burst pressure                       | 232 psi   |
| Overload pressure                    | 0.78 MPa  |
| Túlterhelési nyomás                  | 7.8 bar   |
| Overload pressure (psi)              | 113.1 psi                                       |
| Visszaállítás fajtája                | Visszapattanás-elaszticitás                     |
| Vezérlési fajta                      | külső vezérlés                                  |
| 12 vezérlő segédlevegő csatlakozás   | M5  |
| Vezérlő közeg                        | Sűrített levegő ISO 8573-1:2010 [7:4:4] szerint |
| Közeg                                | Sűrített levegő ISO 8573-1:2010 [-:-:-] szerint |
| Max. viszkozitás                     | 4,000 mm <sup>2</sup> /s                        |
| Közeg hőmérséklet                    | -5 ... 150 °C                                   |
| Környezeti hőmérséklet               | -5 ... 60 °C                                    |
| Tárolási hőmérséklet                 | 5 ... 30 °C                                     |
| Kv átáramlás                         | 0.7 m <sup>3</sup> /h                           |
| Kapcsolási idő be                    | 125 ms  |
| Kapcsolási idő ki                    | 125 ms  |
| Anyag megjegyzés                     | RoHS konform                                    |
| PWIS conformity                      | VDMA24364 zone III                              |
| RSBP classification to CD-0033       | F1a   |
| Material housing                     | erősen ötvözött acél, rozsdamentes              |
| Anyag szám: ház                      | 1.4404  |
| Material housing cover               | erősen ötvözött acél, rozsdamentes              |

| Jellemző                                | Érték                              |
|---|------------------------------------|
| Material seals                          | FPM                                |
| Material shut-off element               | VMQ (szilikon)                     |
| Gyártmány súlya                         | 157 g                              |
| Élelmiszerrel való összeegyeztethetőség | lásd a megfelelőségi nyilatkozatot |
| Material bowl                           | PA6                                |