

# Ferdeülékes szelep VZXF-L-M22C-M-A-G1-240-M1-V4B2T-50-16

Cikkszám: 3539782

FESTO



## Adatlap

| Jellemző                              | Érték                                                     |
|---------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| Szerkezeti felépítés                  | Ülékes szelep dugattyús hajtóművel                        |
| Működtetés módja                      | pneumatikus                                               |
| Tömítés elve                          | lágý                                                      |
| Beépítési helyzet                     | tetszés szerint                                           |
| Rögzítés módja                        | Vezetékbeszerelés                                         |
| Vezetékcsatlakozó                     | Menetes karmantyú G1 DIN ISO 228 szerint                  |
| Névleges szélesség                    | 24 mm                                                     |
| Szelepfunkció                         | 2/2, zárt, monostabil                                     |
| Áramlásirány                          | nem reverzibilis                                          |
| Közegnyomás                           | 0 MPa...1.6 MPa<br>0 bar...16 bar                         |
| Névleges nyomás, PN armatúra          | 40                                                        |
| Távozó levegő funkció                 | nem fojtható                                              |
| Visszaállítás módja                   | mechanikus rugó                                           |
| Vezérlés módja                        | kívülről irányítható                                      |
| Pneumatikus csatlakozó                | G1/8 belső menet                                          |
| Üzemi nyomás                          | 0.6 MPa...1 MPa<br>6 bar...10 bar<br>87 psi...145 psi     |
| Közeg                                 | Gőz<br>Inert gázok<br>szűrt sűrített levegő, 200 µm szűrő |
| Áramlás iránya                        | Szelep ülék felett, gáz halmazállapotú közegekhez         |
| Üzemi közeg                           | Sűrített levegő ISO 8573-1:2010 [7:4:4] szerint           |
| Max. viszkozitás                      | 600 mm²/s                                                 |
| Közeghőmérséklet                      | -40 °C...200 °C                                           |
| Környezeti hőmérséklet                | -10 °C...60 °C                                            |
| Kv átfolyás                           | 12 m³/h                                                   |
| Alapanyaggal kapcsolatos megjegyzések | RoHS-kompatibilis                                         |
| LABS konformitás                      | VDMA24364-Zone III                                        |
| Szerelvényház alapanyaga              | Öntött rozsdamentes acél                                  |
| Szerelvényház anyagszáma              | 1.4408                                                    |
| Az orsótömítés alapanyaga             | PTFE                                                      |

| Jellemző                     | Érték                                |
|------------------------------|--------------------------------------|
| Ülőktömítés alapanyaga       | PTFE                                 |
| Terméksúly                   | 1600 g                               |
| KBK korrózióállósági osztály | 2 - mérsékelt korróziós igénybevétel |
| Hajtómű ház alapanyaga       | Sárgaréz, nikkelezett                |