

# Ferdeülékes szelep VZXF-L-M22C-M-B-G1-240-M1-V4V4T-80-22

Cikkszám: 1002526

FESTO



## Adatlap

| Jellemző                              | Érték                                                                                                                                         |
|---------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Szerkezeti felépítés                  | Ülékes szelep dugattyús hajtóművel                                                                                                            |
| Működtetés módja                      | pneumatikus                                                                                                                                   |
| Tömítés elve                          | lágy                                                                                                                                          |
| 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...2.2 MPa<br>0 bar...22 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>Ásványi olaj alapú hidraulika olaj<br>Inert gázok<br>Ásványi olaj<br>Víz<br>szűrt sűrített levegő, 200 µm szűrő<br>semleges folyadékok |
| Áramlás iránya                        | Szelep ülék alatt, gáz és folyékony 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                                                                                                                            |

| Jellemző                     | Érték                              |
|------------------------------|------------------------------------|
| Szerelvényház alapanyaga     | Öntött rozsdamentes acél           |
| Szerelvényház anyagszáma     | 1.4408                             |
| Az orsótömítés alapanyaga    | PTFE                               |
| Üléktömítés alapanyaga       | PTFE                               |
| Terméksúly                   | 3600 g                             |
| KBK korrózióállósági osztály | 3 - nagy korróziós igénybevétel    |
| Hajtómű ház alapanyaga       | erősen ötvöztött rozsdamentes acél |