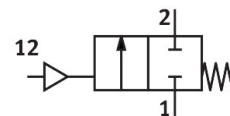
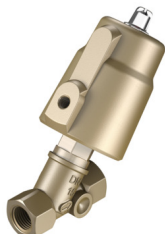


# Koso sedišni ventil VZXF-L-M22C-M-B-G12-120-H3B1V-50-16-C

Broj dela: 3539036

FESTO



## Tehnički list

| Karakteristika                     | Vrednost                                                                                                                                                                               |
|------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Dizajn                             | Sedišni ventil sa klipnim pogonom                                                                                                                                                      |
| Vrsta aktiviranja                  | pneumatski                                                                                                                                                                             |
| Princip zaptivanja                 | meko                                                                                                                                                                                   |
| Ugradni položaj                    | Proizvoljan                                                                                                                                                                            |
| Vrsta pričvršćenja                 | Ugradnja voda                                                                                                                                                                          |
| Priključak na vodu                 | Navojna čaura G1/2 prema DIN ISO 228                                                                                                                                                   |
| Nominalna širina                   | 12 mm                                                                                                                                                                                  |
| Funkcija ventila                   | 2/2 zatvoreno, monostabilno                                                                                                                                                            |
| Smer strujanja                     | nije reverzibilno                                                                                                                                                                      |
| Pritisak medija                    | 0 MPa...1.6 MPa<br>0 bar...16 bar                                                                                                                                                      |
| Nominalni pritisak armature PN     | 16                                                                                                                                                                                     |
| Funkcija ispuštanja vazduha        | bez prigušivanja                                                                                                                                                                       |
| Način vraćanja u prethodni položaj | mehaničke opruge                                                                                                                                                                       |
| Vrsta upravljanja                  | sa eksternim upravljanjem                                                                                                                                                              |
| Pneumatski priključak              | Unutrašnji navoj G1/8                                                                                                                                                                  |
| Radni pritisak                     | 0.6 MPa...1 MPa<br>6 bar...10 bar<br>87 psi...145 psi                                                                                                                                  |
| Medij                              | Para<br>Hidraulična tečnost na bazi mineralnih ulja<br>Inertni gasovi<br>Mineralno ulje<br>Voda<br>fitrirani komprimovani vazduh, jedinica za filtriranje 200 µm<br>neutralne tečnosti |
| Smer protoka                       | Donje sedište ventila za gasovite i tečne medija                                                                                                                                       |
| Radni medij                        | Komprimovani vazduh u skladu sa ISO 8573-1:2010 [7:4:4]                                                                                                                                |
| Maks. viskozitet                   | 600 mm <sup>2</sup> /s                                                                                                                                                                 |
| Temperatura medija                 | -10 °C...80 °C                                                                                                                                                                         |
| Temperatura okruženja              | -10 °C...60 °C                                                                                                                                                                         |
| Protok Kv                          | 3.7 m <sup>3</sup> /h                                                                                                                                                                  |
| Napomena o materijalu              | RoHS-usaglašen                                                                                                                                                                         |
| LABS usklađenost                   | VDMA24364-B1/B2-L                                                                                                                                                                      |

| Karakteristika                            | Vrednost                     |
|-------------------------------------------|------------------------------|
| Materijal kućišta armature                | Crveni liv                   |
| Broj materijala kućišta armature          | CC499K                       |
| Materijal vretenaste zaptivke             | FPM                          |
| Materijal utičnice                        | FPM                          |
| Težina proizvoda                          | 1200 g                       |
| Najviši stepen otpornosti na koroziju KBK | 1 - mala izloženost koroziji |
| Materijal pogonskog kućišta               | Mesing                       |