

# Kosi ventil

## VZXF-L-M22C-M-A-G112-350-H3ALV-80-V

Broj artikla: 3536850

FESTO

Pneumatically actuated angle seat valve in red brass. Over seat version, safety position closed, G thread, vacuum, nominal width 1 1/2".



### Tehnički podaci

| Svojstvo                               | Vrednost   |
|--|--|
| Konstruktivna struktura                | Poppet valve with piston actuator  |
| Način aktiviranja                      | Pneumatski   |
| Princip zaptivanja                     | mekano   |
| Položaj ugradnje                       | proizvoljno  |
| Vrsta pričvršćenja                     | Ugradnja vodova  |
| Line connection                        | G1½ threaded collar to DIN ISO 228   |
| Nazivni prečnik                        | 35 mm  |
| Funkcija ventila                       | 2/2 zatvoren, monostabilan   |
| Smer protoka                           | nije reverzibilno  |
| Pressure of medium                     | -0,09 ... 0 MPa  |
| Pritisak medijuma                      | -0,9 ... 0 bar   |
| Nazivni pritisak procesnog ventila     | 16   |
| Odzračna funkcija                      | ne prigušuje se  |
| Vrsta resetovanja                      | mehanička opruga   |
| Vrsta upravljanja                      | sa spoljšnjim upravljanjem   |
| Pneumatski priključak                  | Unutrašnji navoj G1/8  |
| Operating pressure MPa                 | 0,6 ... 1 MPa  |
| Pogonski pritisak                      | 6 ... 10 bar   |
| Operating pressure                     | 87 ... 145 psi   |
| Medijum                                | Vapour<br>Inertni gasovi<br>filterirani kompresovani vazduh, finoća filtera 200 µm |
| Flow direction                         | Above valve seat, for gaseous media  |
| Pogonski medijum                       | Kompresovani vazduh prema ISO 8573-1:2010 [7:4:4]                                  |
| Maks. viskozitet                       | 600 mm <sup>2</sup> /s   |
| Temperatura medijuma                   | -10 ... 80 °C  |
| Temperatura okoline                    | -10 ... 60 °C  |
| Protok Kv                              | 30,5 m <sup>3</sup> /h   |
| Materijal - napomena                   | RoHS komformnost   |
| PWIS conformity                        | VDMA24364 zone III   |
| Material process valve housing         | Crveni liv   |
| Material number, process valve housing | CC499K   |
| Material spindle seal                  | FPM  |
| Material seat seal                     | FPM  |
| Težina proizvoda                       | 2.600 g  |
| Klasa korozione otpornosti KBK         | 0 - No corrosion stress  |
| Material drive housing                 | Aluminijum   |