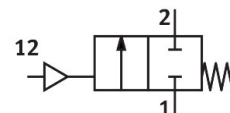
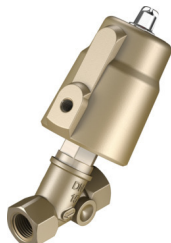


# Zawór kątowy VZXF-L-M22C-M-A-G12-120-H3B1V-50-V

Numer produktu: 3538869

**FESTO**



## Karta danych

| Cechy                                      | Wartość                                                                          |
|--------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| Konstrukcja                                | Zawór gniazdowy z napędem tłokowym                                               |
| Sposób uruchamiania                        | pneumatyczny                                                                     |
| Sposób uszczelnienia                       | miękki                                                                           |
| Pozycja montażu                            | dowolny                                                                          |
| Typ mocowania                              | Instalacja na przewodach                                                         |
| Przylącze kabla                            | Mufa gwintowana G1/2 wg DIN ISO 228                                              |
| Średnica nominalna                         | 12 mm                                                                            |
| Funkcja zaworu                             | 2/2 zamknięty monostabilny                                                       |
| Kierunek przepływu                         | jednokierunkowy<br>Nad gniazdem zaworu, dla mediów gazowych                      |
| Ciśnienie medium                           | -0.09 MPa...0 MPa<br>-0.9 bar...0 bar                                            |
| Ciśnienie nominalne zaworu armaturowego PN | 16                                                                               |
| Funkcja odpowietrzenia                     | bez dławienia                                                                    |
| Sposób powrotu                             | sprężyna mechaniczna                                                             |
| Rodzaj sterowania                          | sterowanie zewnętrzne                                                            |
| Przylącze pneumatyczne                     | Gwint wewnętrzny G1/8                                                            |
| Ciśnienie robocze                          | 0.6 MPa...1 MPa<br>6 bar...10 bar<br>87 psi...145 psi                            |
| Medium                                     | Para<br>Gazy obojętne<br>Filtrowane sprężone powietrze, stopień filtracji 200 µm |
| Medium robocze                             | Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [7:4:4]                                    |
| Maks. lepkość                              | 600 mm²/s                                                                        |
| Temperatura medium                         | -10 °C...80 °C                                                                   |
| Temperatura otoczenia                      | -10 °C...60 °C                                                                   |
| Przepływ Kv                                | 3.5 m³/h                                                                         |
| Informacja o materiałach                   | Zgodność z dyrektywą RoHS                                                        |
| Zgodność z LABS                            | VDMA24364-strefa III                                                             |
| Materiał obudowy zaworu procesowego        | Mosiądz czerwony                                                                 |
| Numer materiału obudowy zaworu procesowego | CC499K                                                                           |
| Materiał uszczelki śruby                   | FPM                                                                              |

| Cechy                                      | Wartość                         |
|--------------------------------------------|---------------------------------|
| Materiał uszczelnienia gniazda             | FPM                             |
| Waga produktu                              | 1200 g                          |
| Klasa odporności korozyjnej wg normy Festo | 1 - niskie obciążenie korozyjne |
| Materiał obudowy napędu                    | Mosiądz                         |