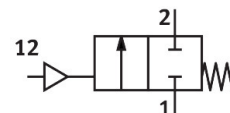


# Zawór kątowy VZXF-L-M22C-M-A-N112-350-M1-V4B2T-50-7

Numer produktu: 3539928

**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 1 1/2 NPT wg ANSI/ASME B 1.20.1                                  |
| Średnica nominalna                         | 35 mm                                                                            |
| Funkcja zaworu                             | 2/2 zamknięty monostabilny                                                       |
| Kierunek przepływu                         | jednokierunkowy<br>Nad gniazdem zaworu, dla mediów gazowych                      |
| Ciśnienie medium                           | 0 MPa...0.7 MPa<br>0 bar...7 bar                                                 |
| Ciśnienie nominalne zaworu armaturowego PN | 40                                                                               |
| 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                         | -40 °C...200 °C                                                                  |
| Temperatura otoczenia                      | -10 °C...60 °C                                                                   |
| Przepływ Kv                                | 25 m³/h                                                                          |
| Informacja o materiałach                   | Zgodność z dyrektywą RoHS                                                        |
| Zgodność z LABS                            | VDMA24364-strefa III                                                             |
| Materiał obudowy zaworu procesowego        | Odlew ze stali szlachetnej                                                       |
| Numer materiału obudowy zaworu procesowego | 1.4408                                                                           |
| Materiał uszczelki śruby                   | PTFE                                                                             |

| Cechy                                      | Wartość                                                |
|--------------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| Materiał uszczelnienia gniazda             | PTFE                                                   |
| Waga produktu                              | 2500 g                                                 |
| Znak CE (patrz deklaracja zgodności)       | zgodne z dyrektywą UE w sprawie urządzeń ciśnieniowych |
| Znak UKCA (patrz deklaracja zgodności)     | wg przepisów UK dotyczącymi urządzeń ciśnieniowych     |
| Klasa odporności korozyjnej wg normy Festo | 2 - średnie obciążenie korozyjne                       |
| Materiał obudowy napędu                    | Mosiądz, niklowany                                     |