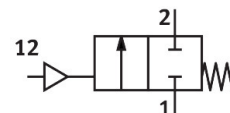


# Zawór kątowy VZXF-L-M22C-M-B-G112-350-M1-H3B1T-50-6

Numer produktu: 3535721

**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 1/2 wg DIN ISO 228                                                                                                                                          |
| Średnica nominalna                         | 35 mm                                                                                                                                                                          |
| Funkcja zaworu                             | 2/2 zamknięty monostabilny                                                                                                                                                     |
| Kierunek przepływu                         | jednokierunkowy<br>Pod gniazdem zaworowym, dla mediów ciekłych i gazowych                                                                                                      |
| Ciśnienie medium                           | 0 MPa...0.6 MPa<br>0 bar...6 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>Płyn hydrauliczny na bazie oleju mineralnego<br>Gazy obojętne<br>Olej mineralny<br>Woda<br>Filtrowane sprężone powietrze, stopień filtracji 200 µm<br>Ciecze neutralne |
| Medium robocze                             | Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [7:4:4]                                                                                                                                  |
| Maks. lepkość                              | 600 mm <sup>2</sup> /s                                                                                                                                                         |
| Temperatura medium                         | -40 °C...200 °C                                                                                                                                                                |
| Temperatura otoczenia                      | -10 °C...60 °C                                                                                                                                                                 |
| Przepływ Kv                                | 16.5 m <sup>3</sup> /h                                                                                                                                                         |
| Informacja o materiałach                   | Zgodność z dyrektywą RoHS                                                                                                                                                      |
| Zgodność z LABS                            | VDMA24364-strefa III                                                                                                                                                           |

| Cechy                                      | Wartość                                                |
|--------------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| Materiał obudowy zaworu procesowego        | Mosiądz czerwony                                       |
| Numer materiału obudowy zaworu procesowego | CC499K                                                 |
| Materiał uszczelki śruby                   | PTFE                                                   |
| Materiał uszczelnienia gniazda             | PTFE                                                   |
| Waga produktu                              | 2300 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 | 1 - niskie obciążenie korozyjne                        |
| Materiał obudowy napędu                    | Mosiądz                                                |