

# Elektrozawór VZWD-B-L-M22C-M-N14-20-V-36-3A-A1-50

Numer produktu: 8214594

FESTO



## Karta danych

| Cechy                         | Wartość   |
|-------------------------------|---|
| Konstrukcja                   | bezpośrednio sterowany zawór gniazdowy  |
| Sposób uruchamiania           | elektrycznie  |
| Sposób uszczelnienia          | miękki  |
| Pozycja montażu               | dowolny   |
| Typ mocowania                 | Instalacja na przewodach  |
| Przyłącze zaworu procesowego  | 1/4 NPT   |
| Przyłącze elektryczne         | Kształt A<br>Wtyczka<br>wg EN 175301-803<br>Konstrukcja kwadratowa  |
| Średnica nominalna            | 2 mm  |
| Funkcja zaworu                | 2/2 zamknięty monostabilny  |
| Pomocnicze sterowanie ręczne  | brak  |
| Kierunek przepływu            | jednokierunkowy   |
| Medium                        | Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [7:4:4]<br>Gazy obojętne<br>Olej mineralny<br>Woda<br>Ciecze neutralne<br>inne media przepływowe na żądanie |
| Różnica ciśnienia             | 0 MPa<br>0 bar<br>0 psi   |
| Parametry cewki               | 220/230 V AC: 50/60 Hz, pobór mocy przy załączeniu 40,0 VA, moc podtrzymania 30,0 VA  |
| Klasa materiału izolującego   | H   |
| Dopuszczalne wahania napięcia | +15% / -10%   |
| Czas pracy ciągłej            | 100%  |
| Sposób powrotu                | sprężyna mechaniczna  |

| Cechy                                      | Wartość   |
|--|---|
| Rodzaj sterowania                          | bezpośrednie  |
| Ciśnienie medium                           | 0 MPa...5 MPa<br>0 bar...50 bar<br>0 psi...725 psi  |
| Maks. lepkość                              | 25 mm <sup>2</sup> /s   |
| Temperatura medium                         | -10 °C...140 °C   |
| Temperatura otoczenia                      | -10 °C...80 °C  |
| Przepływ Kv                                | 0.1 m <sup>3</sup> /h   |
| Czas włączania                             | 8 ms  |
| Czas wyłączenia                            | 25 ms   |
| Informacja o materiałach                   | Zgodność z dyrektywą RoHS   |
| Materiał obudowy                           | Mosiądz   |
| Numer materiału obudowy                    | CW617N  |
| Materiał uszczelnień                       | FPM   |
| Waga produktu                              | 380 g   |
| Znak CE (patrz deklaracja zgodności)       | Zgodnie z dyrektywą kompatybilności elektromagnetycznej UE<br>Zgodnie z dyrektywą niskonapięciową UE<br>zgodnie z dyrektywą UE RoHS |
| Znak UKCA (patrz deklaracja zgodności)     | wg przepisów UK dot. EMV<br>wg przepisów UK RoHS<br>wg przepisów UK dot. urządzeń elektrycznych                                     |
| Stopień ochrony                            | IP65  |
| Klasa odporności korozyjnej wg normy Festo | 1 - niskie obciążenie korozyjne   |