

# Elektrozawór VSCS-B-M32C-MD-WB-F8

Numer produktu: 8028540

FESTO



## Karta danych

| Cechy   | Wartość   |
|---|---|
| Funkcja zaworu  | 3/2 zamknięty monostabilny  |
| Sposób uruchamiania   | elektrycznie  |
| Szerokość zabudowy  | 30 mm   |
| Normalny przepływ nominalny (znormalizowany zgodnie z DIN 1343) | 34 l/min  |
| Pneumatyczne przyłącze robocze                                  | Płyta przyłączeniowa, wielkość 30 mm wg ISO 15218   |
| Ciśnienie robocze   | 0.2 MPa...1 MPa<br>2 bar...10 bar<br>29 psi...145 psi   |
| Konstrukcja   | Zawór sub-base  |
| Sposób powrotu  | sprężyna mechaniczna  |
| Stopień ochrony   | IP65  |
| Sposób uszczelnienia  | miękki  |
| Pozycja montażu   | dowolny   |
| Spełnia normę   | ISO 15218   |
| Pomocnicze sterowanie ręczne                                    | z blokadą<br>bez blokady  |
| Rodzaj sterowania   | bezpośrednie  |
| Kierunek przepływu  | jednokierunkowy   |
| Pokrycie  | pokrycie ujemne   |
| Uwaga dotycząca dynamicznego wymuszania stanu                   | Częstotliwość przełączania min. 1/tydzień   |
| Maks. częstotliwość przełączania                                | 5 Hz  |
| Czas wyłączenia   | 8 ms  |
| Czas włączenia  | 8 ms  |
| Czas pracy ciągłej  | 100%  |
| Maks. dodatni impuls testowy przy sygnale 0                     | 3 ms  |
| Maks. ujemny impuls testowy na 1 sygnale                        | 3.4 ms  |
| Medium robocze  | Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [7:4:4]   |
| Uwaga dotycząca medium roboczego/sterującego                    | Możliwa praca z powietrzem olejnym (po rozpoczęciu olejowania trzeba je kontynuować)                      |
| Odporność na drgania  | Test odporności podczas transportu przy drganiach o stopniu intensywności 2 wg FN 942017-4 i EN 60068-2-6 |
| Odporność na wstrząsy   | Test odporności na wstrząsy o stopniu intensywności 2 wg FN 942017-5 i EN 60068-2-27                      |

| <b>Cechy</b>                               | <b>Wartość</b>                  |
|--|---------------------------------|
| Klasa odporności korozyjnej wg normy Festo | 1 - niskie obciążenie korozyjne |
| Zgodność z LABS                            | VDMA24364-B1/B2-L               |
| Temperatura medium                         | -10 °C...50 °C                  |
| Temperatura otoczenia                      | -10 °C...50 °C                  |
| Typ mocowania                              | CNOMO                           |
| Informacja o materiałach                   | Zgodność z dyrektywą RoHS       |
| Materiał uszczelnień                       | NBR                             |