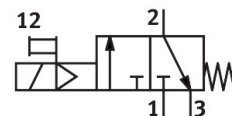


# Zawór załączający MS6N-EE-1/2-10V24-S

Numer produktu: 542612

FESTO



## Karta danych

| Cechy                                                           | Wartość                                                                               |
|-----------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Konstrukcja                                                     | Zawór tłoczkowo-suwakowy                                                              |
| Sposób uruchamiania                                             | elektrycznie                                                                          |
| Funkcja odpowietrzenia                                          | bez dławienia                                                                         |
| Pomocnicze sterowanie ręczne                                    | bez blokady                                                                           |
| Sposób powrotu                                                  | sprężyna mechaniczna                                                                  |
| Rodzaj sterowania                                               | sterowanie pilotem                                                                    |
| Funkcja zaworu                                                  | 3/2 zamknięty monostabilny                                                            |
| Ciśnienie robocze                                               | 4 bar...10 bar                                                                        |
| Wartość C                                                       | 29 l/sbar                                                                             |
| Wartość b                                                       | 0.4                                                                                   |
| Normalny przepływ nominalny (znormalizowany zgodnie z DIN 1343) | 7000 l/min                                                                            |
| Czas pracy ciągłej                                              | 100%                                                                                  |
| Parametry cewki                                                 | 24 V DC: 2,5 W                                                                        |
| Dopuszczalne wahania napięcia                                   | +/- 10 %                                                                              |
| Medium robocze                                                  | Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [7:4:4]<br>Gazy obojętne                        |
| Uwaga dotycząca medium roboczego/sterującego                    | Możliwa praca z powietrzem olejonym (po rozpoczęciu olejowania trzeba je kontynuować) |
| Klasa odporności korozyjnej wg normy Festo                      | 2 - średnie obciążenie korozyjne                                                      |
| Informacja o materiałach                                        | Zgodność z dyrektywą RoHS                                                             |
| Zgodność z LABS                                                 | VDMA24364-B2-L                                                                        |
| Temperatura medium                                              | -10 °C...60 °C                                                                        |
| Stopień ochrony                                                 | IP65                                                                                  |
| Temperatura otoczenia                                           | -10 °C...50 °C                                                                        |
| Dopuszczenie do branży spożywczej                               | patrz rozszerzone informacje o materiale                                              |
| Typ mocowania                                                   | Instalacja na przewodach<br>Przy pomocy osprzętu<br>opcjonalnie:                      |
| Pozycja montażu                                                 | dowolny                                                                               |
| Kierunek przepływu                                              | jednokierunkowy                                                                       |
| Waga produktu                                                   | 816 g                                                                                 |
| Przyłącze pneumatyczne 1                                        | 1/2 NPT                                                                               |

| Cechy                                  | Wartość                                                                |
|----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| Przyłącze pneumatyczne 2               | 1/2 NPT                                                                |
| Przyłącze pneumatyczne 3               | G1/2                                                                   |
| Przyłącze zasilania powietrzem pilotów | wew.                                                                   |
| Przyłącze elektryczne                  | Kształt C<br>Wtyczka<br>wg DIN EN 175301-803<br>Konstrukcja kwadratowa |
| Materiał uszczelnień                   | NBR                                                                    |
| Materiał obudowy                       | Aluminiowy odlew ciśnieniowy                                           |