

# Zawór załączający MS9-EM-G-S-VS

Numer produktu: 562952

FESTO



## Karta danych

| Cechy                                                           | Wartość                                                                               |
|-----------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Seria                                                           | MS                                                                                    |
| Wielkość                                                        | 9                                                                                     |
| Szerokość modułu                                                | 90 mm                                                                                 |
| Konstrukcja                                                     | Zawór tłoczkowo-suwakowy                                                              |
| Sposób uruchamiania                                             | ręczne                                                                                |
| Sposób uszczelnienia                                            | miękki                                                                                |
| Funkcja odpowietrzenia                                          | bez dławienia                                                                         |
| Zabezpieczenie przed uruchomieniem                              | Przycisk obrotowy z zapadką                                                           |
| Sposób powrotu                                                  | Prowadzenie wymuszone                                                                 |
| Rodzaj sterowania                                               | bezpośrednie                                                                          |
| Funkcja zaworu                                                  | 3/2 bistabilny                                                                        |
| Ciśnienie robocze                                               | 0 bar...20 bar                                                                        |
| Pokrycie                                                        | przekrycie dodatnie                                                                   |
| Normalny przepływ nominalny (znormalizowany zgodnie z DIN 1343) | 18000 l/min                                                                           |
| Normalny przepływ nominalny 2-3                                 | 14100 l/min                                                                           |
| Medium robocze                                                  | Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [7:4:4]                                         |
| 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-B1/B2-L                                                                     |
| Temperatura medium                                              | -10 °C...60 °C                                                                        |
| Poziom ciśnienia akustycznego                                   | 93 dB(A)                                                                              |
| Temperatura otoczenia                                           | -10 °C...60 °C                                                                        |
| Typ mocowania                                                   | Instalacja na przewodach<br>Przy pomocy osprzętu<br>opcjonalnie:                      |
| Pozycja montażu                                                 | dowolny                                                                               |
| Waga produktu                                                   | 2400 g                                                                                |
| Przylącze pneumatyczne 3                                        | G1                                                                                    |
| Materiał suwaka tłokowego                                       | Polioksymetylen                                                                       |
| Materiał uszczelnień                                            | NBR                                                                                   |

| Cechy            | Wartość                      |
|------------------|------------------------------|
| Materiał obudowy | Aluminiowy odlew ciśnieniowy |