

# Zespół przygotowania powietrza MS4-EM1FR-1/4-D6-E-P-M-AG-MPA-WP-F1A-B

Numer produktu: 8176524

FESTO



## Karta danych

| Cechy                                                                | Wartość                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|----------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Wielkość                                                             | 4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Seria                                                                | MS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Pozycja montażu                                                      | w pionie +/- 5°                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Wskaźnik ciśnienia                                                   | Z manometrem                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Ciśnienie robocze                                                    | 0.1 MPa...1 MPa<br>1 bar...10 bar<br>14.5 psi...145 psi                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Przepływ normalny na odpowietrzeniu 0,6->0 MPa (6->0 bar, 87->0 psi) | 1400 l/min                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Normalny przepływ nominalny (znormalizowany zgodnie z DIN 1343)      | 1700 l/min                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Medium robocze                                                       | Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [7:4:4]                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Uwaga dotycząca medium roboczego/sterującego                         | Nie podano odporności na olej estrowy                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Klasa odporności korozyjnej wg normy Festo                           | 1 - niskie obciążenie korozyjne                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Zgodność z LABS                                                      | VDMA24364-B1/B2-L                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Przydatność do produkcji akumulatorów litowo-jonowych                | Produkt zgodny z wewnętrzną definicją produktu Festo do stosowania przy produkcji akumulatorów: Nie wolno stosować metali, w których zawartość miedzi, cynku lub niklu przekracza 1% masy. Wyjątek stanowi nikiel w stali, powierzchnie niklowane chemicznie, płytki obwodów drukowanych, kable, elektryczne złącza wtykowe i cewki |
| Temperatura przechowywania                                           | -5 °C...50 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Temperatura medium                                                   | -5 °C...50 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Temperatura otoczenia                                                | -5 °C...50 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Waga produktu                                                        | 470 g                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Typ mocowania                                                        | Instalacja na przewodach przy pomocy kątownika mocującego<br>Przy pomocy osprzętu opcjonalnie:                                                                                                                                                                                                                                      |
| Informacja o materiałach                                             | Zgodność z dyrektywą RoHS                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |