



## Elektrozawór 5/2, 24V DC, powrót powietrzem, MF-04 412



Numer artykułu SKU:  
**MF-04-510-HN-412**

Numer artykułu producenta:  
-----

Czas wysyłki: 1-2 tygodnie



### OPIS PRODUKTU

## ZAWORY ELEKTROMAGNETYCZNE PŁYTOWE 5/2, MONOSTABILNE I BISTABILNE, seria MF-04 - MF-25 - Airtec

Zawory elektromagnetyczne 5/2 płytowe, bistabilne i monostabilne, seria MF-04 - MF-25 produkcji Airtec to elementy pneumatyki przeznaczone do sterowania [siłownikami pneumatycznymi](#) dwustronnego działania..

Elektrozawory 5/2 serii MF-04 - MF-25 do podłączenia wymagają płyt przyłączeniowych.

elektrozawory 5/2, seria MF-04 - MF-25 występują w wersjach:

- powrót powietrzem,
- powrót sprężyną,
- bistabilne.

Elektrozawory 5/2 seria MF-04 - MF-25 sterowane są elektromagnesami o napięciu 12V DC i 24V DC.

Zawory elektromagnetyczne płytowe serii MF-04 - MF-25 Airtec są sterowane pośrednio i do działania wymagają ciśnienia minimalnego.

Średnica nominalna:

- dla typu MF-04 - 3 mm,
- dla typu MF-05 i MF-025 - 6 mm

Przepływ:

- dla typu MF-04 - 360 l/min
- dla typu MF-05 i MF-25 - 650 l/min

Ciśnienie pracy:

- dla typu MF-04 od 2.5 do 8 barów

- dla typu MF-05 i MF-25 do 10 barów

## Zawory elektromagnetyczne płytowe 5/2, bistabilne i monostabilne, seria MF-04 - MF-25 Airtec - co warto wiedzieć?

Elektrozawory płytowe 5/2 serii MF-04 - MF-25 Airtec to elementy o niewielkich wymiarach do stosowania w układach pneumatyki siłowej i sterującej do sterowania siłownikami pneumatycznymi dwustronnego działania.

Zawory rozdzielające sterowane elektrycznie płytowe 5/2 to zawory ze wspomaganiem pneumatycznym i posiadają tzw. "zawór pilot" sterowany bezpośrednio cewką. Pilot po podaniu napięcia otwiera przepływ powietrza na przesterowanie zaworu głównego.

Elektrozawory 5/2 serii MF-04 - MF-25 Airtec posiadają dodatkowe sterowanie ręczne pozwalające na uruchomienie bez podawania napięcia.

Oferujemy elementy złączne i przyłączeniowe do podłączania rozdzielaczy elektromagnetycznych:

- [złączki wtykowe,](#)
- [złączki skręcane,](#)
- trójniki i czwórniki wtykowe,
- [przewody i węże pneumatyczne.](#)

Do elektrozaworów 5/2 Airtec serii MF-04 - MF-25 dostępne są:

- wtyczki standardowe,
- wtyczki z diodami LED,
- wtyczki z przyłączem M8 lub M12,
- elektromagnesy o różnych napięciach (od 12V DC do 230V AC),
- cewki o małych mocach (do ciśnienia 8 bar),
- komplety uszczelnień i części zamienne,
- osprzęt montażowy,
- kable przyłączeniowe,.

Dostępne są wykonania zaworów elektromagnetycznych Airtec 5/2 serii MF-04 - MF-25 z elektromagnesami w wersjach ATEX.

### DANE TECHNICZNE

|                      |                   |
|----------------------|-------------------|
| Ciśnienie robocze    | 2,5 - 8 bar       |
| Gwint                | 1/8               |
| Funkcja              | powrót powietrzem |
| Rodzaj gwintu        | G                 |
| Przepływ nominalny   | 360 NI/min        |
| Średnica nominalna   | 3 mm              |
| Wtyczka              | brak              |
| Seria                | MF-04             |
| Napięcie sterownicze | 24 V DC           |

Nr kat.

MF-04-510-HN-412