AIR-COM PNEUMATYKA-AUTOMATYKA

Najszersza oferta pneumatyki w Polsce

Szybka dostawa 24 h / 48 h

Biuro Obsługi Klienta +48 71 799 45 81

Elektrozawór 5/2, 2,2 W, powrót powietrzem, MF-07 442



Numer artykułu SKU: MF-07-510-HN-442

Numer artykułu producenta: -----

Czas wysyłki: 1-2 tygodnie

OPIS PRODUKTU

ZAWORY ELEKTROMAGNETYCZNE PŁYTOWE 5/2, seria MF-07 - Airtec

Zawory elektromagnetyczne 5/2 płytowe seria MF-07 produkcji Airtec to elementy pneumatyki przeznaczone do sterowania siłownikami pneumatycznymi dwustronnego działania. Elektrozawory 5/2 serii MF-07 do podłączenia wymagają płyt przyłączeniowych. Sterowane są jednym (monostabilne) lub dwoma elektromagnesami (monostabilne) o napięciu od 12V DC i 230V DC. Elektrozawory serii MF-07 Airtec montowane są:

- indywidualnie na płytach przyłączeniowych typu RF-71, RF-72
- w formie wyspy zaworowej z wykorzystaniem bloków płyt przyłączeniowych typu RF-07/n (do 12 zaworów).

Podłączenie siłowników do elektrozaworów serii MF-07 wykonuje się z użyciem przyłączy gwintowanych wykonanych w górnej części zaworów. Zawory elektromagnetyczne płytowe 5/2 serii MF-07 Airtec są sterowane pośrednio.

Gwinty przyłączeniowe (w przyłączach "2" i "4"): G1/4"

Średnica nominalna: 10 mm.

Przepływ: 1720 l/min.

Ciśnienie pracy:

- dla zaworów bistabilnych serii 520 - od 2 do 10 barów,
- dla zaworów monostabilnych z powrotem powietrzem serii 510 - od 1.5 do 10 barów,
- dla zaworów monostabilnych z powrotem sprężyną serii 511 - od 2.5 do 10 barów.

Zawory elektromagnetyczne płytowe 5/2 seria MF-07 Airtec - co warto wiedzieć?

Elektrozawory płytowe 5/2 serii MF-07 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 G1/4 to zawory ze wspomaganiem pneumatycznym i posiadają tzw. “zawór pilot” sterowany bezpośrednio cewką. Pilot po podaniu napięcia otwiera przepływ powietrza na przesterowanie zaworu głównego. Posiadają dodatkowe sterowanie ręczne pozwalające na uruchomienie bez podawania napięcia.

Oferujemy elementy złączne i przyłączeniowe do podłączania rozdzielaczy elektromagnetycznych:

- złączki wtykowe,
- szybkozłączki pneumatyczne,
- złączki skręcane,
- trójniki i czwórniki wtykowe,
- przewody i węże pneumatyczne.

Do elektrozaworów 5/2 Airtec serii MF-07 dostępne są:

- wtyczki standardowe,
- elektromagnesy o małej mocy,
- wtyczki z diodami LED,
- wtyczki z przyłączem M8 lub M12,
- komplety uszczelnień i części zamienne,
- osprzęt montażowy,
- kable przyłączeniowe,.

Dostępne są **wykonania zaworów elektromagnetycznych Airtec 5/2 serii MF-07 z elektromagnesami w wersjach ATEX**.

DANE TECHNICZNE

Ciśnienie robocze	1,5 - 10 bar
Gwint	1/4
Funkcja	powrót powietrzem
Rodzaj gwintu	G
Przepływ nominalny	1720 Nl/min
Średnica nominalna	10 mm
Wtyczka	brak
Seria	MF-07

Nr kat.	MF-07-510-HN-442

Data wygenerowania podsumowania: 16.11.2026r, g. 00:12