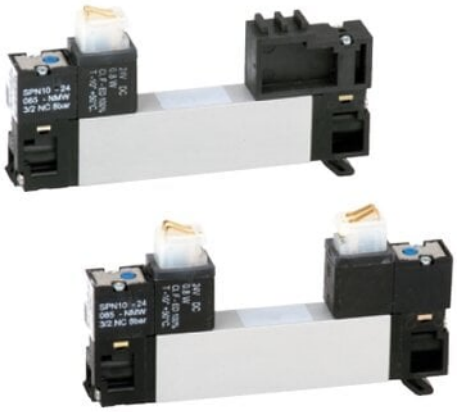
AIR-COM PNEUMATYKA-AUTOMATYKA

Najszersza oferta pneumatyki w Polsce

Szybka dostawa 24 h / 48 h

Biuro Obsługi Klienta +48 71 799 45 81

Elektrozawór 5/2, 24VDC, bistabilny



Numer artykułu SKU: LF-10-520-HN-412

Numer artykułu producenta: -----

Czas wysyłki: 1-2 tygodnie

airtec

OPIS PRODUKTU

ZAWORY ELEKTROMAGNETYCZNE 2x3/2, 5/2 i 5/3 DO WYSPY RE-110, seria LF-10 - Airtec

Elektrozawory 2x3/2, 5/2 i 5/3 do wyspy RE-10, seria LF-10 Airtec montowane są na wyspie zaworowej. Stosowane są do sterowania siłownikami pneumatycznymi dwustronnego i jednostronnego działania lub do sterowania pośredniego np. zaworami pneumatycznymi Airtec. Elektrozawory serii LF-10 sterowane są elektromagnesami o napięciu 24V DC i mocy 0.8 W. Elektrozawory serii LF-10 występują w **wersjach:**

- 2x3/2 NC, z powrotem powietrzem typu LF-10-310/2,
- 2x3/2 NO, z powrotem powietrzem typu LF-10-312/2
- 1x3/2 NO i 1x3/2 NC typu LF-10-314/2
- 5/2 z powrotem sprężyną (oznaczenie -510),
- 5/2 z powrotem powietrzem (oznaczenie -511),
- 5/2 z powrotem bistabilne (oznaczenie -520),
- 5/3 w położeniu środkowym odcięte (oznaczenie -530),
- 5/3 w położeniu środkowym odbiorniki odpowietrzone (oznaczenie -533),
- 5/3 w położeniu środkowym odbiorniki zasilane (oznaczenie -534),

Elektrozawory 5/2 serii LF-10 sterowane są elektromagnesami o napięciu 24V DC. Są sterowane pośrednio i do działania wymagają ciśnienia minimalnego.

Średnica nominalna: 4 mm,

Przepływ:

- dla zaworów 2x3/2 (w zależności od wersji) - do 300 l/min,
- dla zaworów 5/2 - 300 l/min,
- dla zaworów 5/3 (w zależności od wersji) - do 300 l/min,

Ciśnienie pracy: do 8 barów

Elektrozawory 2x3/2, 5/2 i 5/3 do wyspy RE-10, seria LF-10 Airtec - co warto wiedzieć?

Elektrozawory 2x3/2, 5/2 i 5/3 do wyspy RE-10, seria LF-10 to elementy o małych wymiarach i bardzo dobrych parametrach przepływowych do stosowania w układach pneumatyki siłowej i sterującej do sterowania siłownikami pneumatycznymi dwustronnego i jednostronnego działania. Do sterowania siłownikami jednostronnego działania stosowane są zawory LF-10 o funkcji 2x3/2, do sterowania siłownikami dwustronnego działania - zawory LF-10 o funkcji 5/2 i 5/3. Zawory serii LF-10 o funkcji 5/3 umożliwiają zatrzymanie siłownika pneumatycznego w dowolnym miejscu skoku, lecz nie mogą być stosowane do precyzyjnego pozycjonowania siłowników pneumatycznych.

Zawory serii LF-10 wszystkich typów wymagają jednego miejsca na wyspie do zamontowania.

Zawory rozdzielające sterowane elektrycznie serii LF-10 to zawory ze wspomaganiem pneumatycznym z tzw. zaworem pilotem. Elektrozawory serii LF-10 Airtec posiadają dodatkowe sterowanie ręczne pozwalające na uruchomienie bez podawania napięcia.

DANE TECHNICZNE

Ciśnienie robocze	1,5 - 8 bar
Funkcja	5/2 bistabilny
Średnica nominalna	4 mm
Przepływ	300 l/min
Ciśnienie sterujące	1,5 - 8 bar
Seria	LF-10
Napięcie sterownicze	24 V DC

Nr kat.	LF-10-520-HN-412

Data wygenerowania podsumowania: 13.11.2026r, g. 23:49