

Kod produktu: JLW410SL



pneumatico®

Zawór ręczny typu przełącznik 3/2 G1/4" PNEUMATICO JLW410SL

258,32 zł

~~266,31 zł~~

Zawór ręczny typu przełącznik 3/2 G1/4" PNEUMATICO JLW410SL

Zawory sterowane przełącznikiem 3/2 JLW EASY LINE są elementami pneumatyki sterujących kierunkiem przepływu sprężonego powietrza, sterowanymi mechanicznie. Nazywane, zaworami rozdzielającymi lub rozdzielaczami. Stosuje się je w pneumatycznych układach do sterowania niewielkimi siłownikami pneumatycznymi jednostronnego działania. Nie wymagają ciśnienia początkowego do zadziałania, można się nimi posługiwać do tworzenia podstawowych układów sterowania pośredniego siłownikami pneumatycznymi. Mogą być montowane w pulpitych operatorskich lub bezpośrednio w maszynach i urządzeniach.

- Zawory sterowane przełącznikiem przeznaczone do stosowania w prostych układach pneumatycznych, do sterowania siłownikami pneumatycznymi jednostronnego działania o małych średnicach
- Dostępne są w wersji bistabilnej
- W zależności od podłączenia przewodów pneumatycznych, mogą być normalnie zamknięte lub normalnie otwarte.

- Wykorzystywane są do sterowania pośredniego zaworami sterowanymi pneumatycznie
- Zawory przeznaczone są do montażu przewodowego, w tym również pulpituowego
- Są dostępne z gwintami calowymi G1/8" i G1/4"
- Mogą pracować w układach od ciśnienia 0 bar do 8 barów
- Zaleca się montaż tłumika hałasu w przyłączy odpowietrzającym zaworu sterowanego przełącznikiem 3/2 JLW EASY LINE

Zastosowanie:

Zawory rozdzielające pomocnicze służą do sterowania kierunkiem przepływu medium roboczego w pneumatycznych układach sterujących i napędowych. Głównym ich przeznaczeniem jest sterowanie ruchem siłowników pneumatycznych jednostronnego i dwustronnego działania. W układach pneumatyki spełniają rolę tzw. zaworów krańcowych, zaworów inicjujących cykle, zawory realizujące stop awaryjny itp.

Dane techniczne:

Funkcje zaworów: 3/2 (NZ)

Materiały: korpus i suwak – aluminium, głowice – tworzywo sztuczne, stal cynkowana, uszczelnienia – NBR,

Czynnik roboczy: sprężone powietrze smarowane lub niesmarowane, filtrowane, maksymalna wielkość cząstek stałych 40 mm

Temperatura pracy: 0 – +60° C

Gwint przyłącza: 1/4

Rodzaj sterowania: Zawór sterowany przyciskiem „przełącznik”

Przepływ: 875 l/min

Zakres ciśnień: 0–8 bar