

Kod produktu: JLW510SL



pneumatico®

Zawór ręczny typu przełącznik 5/2 G1/4" PNEUMATICO JLW510SL

305,14 zł

~~314,57 zł~~

Zawór ręczny typu przełącznik 5/2 G1/4" PNEUMATICO JLW510SL

Zawory sterowane przełącznikiem 5/2 JLW EASY LINE są elementami pneumatyki do sterowania kierunkiem przepływu sprężonego powietrza, sterowanymi mechanicznie. Nazywane, zaworami rozdzielającymi lub rozdzielaczami. Stosuje się je w układach do sterowania niewielkimi siłownikami pneumatycznymi dwustronnego 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, a także bezpośrednio w maszynach i urządzeniach.

- Są przeznaczone do stosowania w prostych układach pneumatycznych do sterowania siłownikami pneumatycznymi dwustronnego działania o małych średnicach
- Mogą pracować w układach od ciśnienia 0 do 8 barów
- Są dostępne w wersji bistabilnej
- Mogą być wykorzystywane do sterowania pośredniego zaworami sterowanymi pneumatycznie

- Przeznaczone do montażu przewodowego, w tym również pulpitowego
- Dostępne z gwintami calowymi G1/8" i G1/4"
- Zaleca się montaż tłumika hałasu w przyłączach odpowietrzających zaworu sterowanego pneumatycznie 5/2 JLP 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: 5/2

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