AIR-COM PNEUMATYKA-AUTOMATYKA

Najszersza oferta pneumatyki w Polsce

Szybka dostawa 24 h / 48 h

Biuro Obsługi Klienta +48 71 799 45 81

Zawór sterowany dźwignią z blokadą 5/3 G1/4, w poł. środkowym odpowietrzony, ATEX



Numer artykułu SKU: HR-14-533-ATEX

Numer artykułu producenta: -----

Czas wysyłki: 1-2 tygodnie

airtec

OPIS PRODUKTU

ZAWORY MECHANICZNE STEROWANE DŹWIGNIĄ 3/2, 5/2 i 5/3 G 1/8" - G 1/2", seria 84-4HF i 84-4HR, Airtec

Charakterystyka zaworów z dźwignią 3/2, 5/2 i 5/3 G 1/8" - G 1/2", seria 84-4HF i 84-4HR, Airtec

- Zawory sterowane dźwignią 3/2, 5/2 i 5/3 G1/8 do G1/2, seria HF i HR, 84-4HF i 84-4HR, Airtec to proste rozdzielacze mechaniczne uruchamiane ręcznie
- Zawory z dźwignią Airtec służą w standardowych układach pneumatyki do sterowania kierunkiem przepływu sprężonego powietrza
- Służą do sterowania siłownikami pneumatycznymi dwustronnego i jednostronnego działania
- Zawory z funkcją 5/3 umożliwiają zatrzymanie siłownika pneumatycznego w dowolnym punkcie skoku
- Funkcja i rodzaj działania zaworów sterowanych dźwignią: 3/2 i 5/2 bistabilne, 3/2 monostabilny z powrotem sprężyną, 5/3 centrowane sprężynami i z blokadą
- Gwinty przyłączeniowe: od G1/8” do G1/2”
- Średnica nominalna: dla zaworów dźwigniowych serii HF i HR - 6 mm, 9 mm, 14 mm, dla zaworów dźwigniowych serii 84-4HF i 84-4HR: 4.5 mm, 5 mm, 6 mm
- Przepływ: dla zaworów dźwigniowych serii HF i HR - od 750 l/min do 3300 l/min, dla zaworów dźwigniowych serii 84-4HF i 84-4HR: od 750 l/min do 2500 l/min
- Ciśnienie pracy: do 12 barów (do 8 barów dla serii 84-4HF i 84-4HR)
- W celu zabezpieczenia zaworów przed dostawaniem się zanieczyszczeń w otwory

odpowietrzające zalecamy wkręcenie tłumików hałasu

Zawory sterowane dźwignią 3/2, 5/2 i 5/3 G1/8-G1/2, seria HF i HR, 84-4HF i 84-4HR Airtec – co warto wiedzieć?

- **Zawory rozdzielające sterowane dźwignią Airtec** to proste i niezawodne rozdzielacze przeznaczone są do bezpośredniego sterowania siłownikami pneumatycznymi dwustronnego i jednostronnego działania o ruchach liniowych i obrotowych
- Do sterowania siłownikami jednostronnego działania stosowane są zawory o funkcji 3/2
- Ddo sterowania siłownikami dwustronnego działania używa się zaworów 5/2
- Zawory rozdzielające sterowane dźwignią 3-położeniowe pozwalają na zatrzymanie siłownika pneumatycznego w dowolnym miejscu skoku
- Zawory sterowane dźwignią 5/3 występują w **wersjach:** w położeniu środkowym odcięte, w położeniu środkowym odbiorniki odpowietrzone
- Zawory rozdzielające sterowane dźwignią przeznaczone są do montażu przewodowego z użyciem gwintowanych przyłączy
- Do podłączenia zaworów sterowanych dźwignią serii HF i HR, 84-4HF i 84-4HR Airtec stosuje się: złączki wtykowe, złączki skręcane, szybkozłączki, przewody pneumatyczne
- W celu zabezpieczenia zaworów sterowanych dźwignią przed dostawaniem się zanieczyszczeń w otwory odpowietrzające zalecamy wkręcenie tłumików hałasu w przyłącza "3" i "5"
- Oferujemy akcesoria i elementy dodatkowe przydatne w budowie układów pneumatycznych
- Dostępne są **zawory sterowane dźwignią produkcji Airtec w wykonaniach przeciwwybuchowych (ATEX) do stref zagrożonych wybuchem.**

DANE TECHNICZNE

Ciśnienie robocze	0 - 12 bar
Gwint	1/4
Funkcja	5/3, w położeniu środkowym odpowietrzony
Rodzaj gwintu	G
Przepływ nominalny	1800 l/min
Średnica nominalna	9 mm
Sposób sterowania	dźwignia z blokadą
Seria	HR
ATEX	tak

Nr kat.	HR-14-533-ATEX

Data wygenerowania podsumowania: 13.11.2026r, g. 23:40