



## Zawór sterowany popychaczem 3/2 G1/8, seria E-18



Numer artykułu SKU:  
**E-18-310**

Numer artykułu producenta:  
-----

Czas wysyłki: Natychmiast



### OPIS PRODUKTU

## ZAWORY MECHANICZNE KRAŃCOWE 3/2 i 5/2 G 1/8" seria E-18, E-25 i E-30, Airtec

### Charakterystyka zaworów mechanicznych 3/2 i 5/2, seria E-18, E-25 i E-30, Airtec

- Zawory krańcowe 3/2 i 5/2, seria E-18, E-25 i E-30 Airtec stosuje się w układach pneumatyki jako elementy pomocnicze do sygnalizowania wykonania ruchu przez [siłowniki pneumatyczne](#).
- Zawory krańcowe (tzw. krańcówki) niezbędne są w logicznych układach sterowania do potwierdzania wykonania ruchu siłownika pneumatycznego i uruchomienia następnego cyklu pracy
- Uruchomienie zaworu krańcowego Airtec następuje najczęściej specjalnym elementem zamontowanym na tłoczysku siłownika pneumatycznego
- Zawory krańcowe 3/2 i 5/2, seria E-18, E-25 i E-30 Airtec występują w funkcjach 3/2 i 5/2.
- Zawory krańcowe 3/2 i 5/2 serii E-18, E-25 i E-30 Airtec są sterowane: dźwignią z rolką, dźwignią z rolką jednokierunkową, popychaczem
- Gwinty przyłączeniowe: od M5 do G1/8"
- Ciśnienie pracy (w zależności od wersji): od 0 barów do 12 barów

### Zawory krańcowe 3/2 i 5/2 seria E18, E-25 i E-30 Airtec – co warto wiedzieć?

- Zawory krańcowe 3/2 i 5/2, seria E18 - E-30 Airtec to rozdzielacze mechaniczne przeznaczone

do stosowania jako elementy do pośredniego sterowania siłownikami pneumatycznymi dwustronnego i jednostronnego działania o ruchach liniowych i obrotowych

- Wykorzystuje się je w pneumatycznych układach logicznych sekwencyjnych i kombinacyjnych
- Zawory krańcowe serii E18 - E-30 Airtec mogą być wykorzystywane do sterowania bezpośredniego siłownikami o małych skokach i średnicach nominalnych
- Do sterowania siłownikami jednostronnego działania stosowane są zawory krańcowe 3/2 do sterowania siłownikami dwustronnego działania - zawory krańcowe 5/2
- Zawory krańcowe Airtech charakteryzują się wysoką niezawodnością oraz bardzo dobrymi parametrami przepływowymi
- Dzięki zaworom krańcowym 3/2 i 5/2 można realizować sterowanie pośrednie zaworami pneumatycznymi
- Zawory krańcowe 3/2 są uniwersalne i można dzięki nim realizować funkcję NO lub NC
- Zawór krańcowy (krańcówka) montowana jest przewodowo z użyciem gwintowanych przyłączy wykonanych w korpusie
- W celu zabezpieczenia zaworów krańcowych Airtec przed dostawaniem się zanieczyszczeń w otwory odpowietrzające zalecamy wkręcenie [tłumików hałasu](#).
- Do podłączenia zaworów krańcowych Airtec stosuje się: [złączki wtykowe](#), [złączki skręcane](#), [przewody pneumatyczne](#) oraz inne elementy armatury przemysłowej.

---

## DANE TECHNICZNE

Gwint	1/8
Funkcja	3/2, powrót sprężyną
Rodzaj gwintu	G
Sposób sterowania	popychacz
Seria	E-18

Nr kat.	E-18-310
---------	----------