



Wyspa zaworowa RE-19, n=16, Profibus-DP



Numer artykułu SKU:
RE-19/16-B1-1

Numer artykułu producenta:

Czas wysyłki: 1-2 tygodnie



OPIS PRODUKTU

Wyspy zaworowe Airtec RE-19 to rozwiązania stosowane w automatyce przemysłowej. Zadaniem wysp zaworowych jest sterowanie napędami pneumatycznymi o ruchu liniowym (min. siłowniki tłoczyskowe i [beztłoczyskowe](#)), obrotowymi i wahadłowymi. Wyspy zaworowe Airtec RE-19 są przeznaczone do standardowych układów sterowania we wszystkich branżach przemysłowych. To zaawansowane zespoły pneumatyczne składające się ze zintegrowanych części:

- płyty zasilającej z zamontowanymi elektrozaworami serii KF-09/KF-10,
- modułu elektronicznego lub elektrycznego wykorzystywanego do sterowania lub komunikacji.

Wyspy zaworowe RE-19 są przeznaczone do montażu indywidualnego:

- jako części układów sterowania maszyn i urządzeń,
- w szafach sterowniczych.

Wyspy zaworowe RE-19 dostępne są ze podłączeniem elektrycznym:

- serii M-1 - ze złączem Multi-pin,
- AS3 - dla modułu komunikacji AS-Interface (tylko dla 4, 8 i 12 pozycji na wyspie),
- serii B1-1 - dla modułu komunikacji Profibus-DP,

Zastosowanie wysp zaworowych Airtec RE-19 zmniejsza ilość potrzebnych:

- elementów złącznych i przyłączeniowych,
- [złączy pneumatycznych](#),
- [tłumików hałasu](#),
- [przewodów pneumatycznych](#).

Stosowanie wysp zaworowych Airtec RE-19 obniża koszty serwisowania układów sterowania i przyspiesza montaż w maszynach i urządzeniach. Przy użyciu interfejsów wyspy zaworowe Airtec RE-19 mogą się komunikować z nadrzędnymi sterownikami PLC a także pomiędzy sobą. Na wyspach zaworowych RE-19 można zamontować od 4 do 24 elektrozaworów.

Wyspy zaworowe RE-19 Airtec – co warto wiedzieć?

Wyspy zaworowe RE-19 charakteryzujące się łatwym i szybkim montażem i podłączeniem w układach sterowania siłownikami pneumatycznymi w maszynach i procesach technologicznych. Posiadają kompaktową budowę, trwałe wykonanie i niewielkie rozmiary i masę. Wyspa zaworowa RE-19 jest dostarczana w stanie zmontowanym i jest przetestowana pod kątem działania.

Wyjścia do odbiorników z wyspy zaworowej typu RE-19 mogą być gwintowane lub z wbudowanymi złączami wtykowymi do przewodów pneumatycznych Ø 6 lub Ø 8. Wszystkie połączenia pneumatyczne i elektryczne są dostępne od przodu wyspy RE-19. Wyspy zaworowe RE-19 idealnie nadają się do automatyzacji maszyn, linii produkcyjnych, procesów lub gniazd produkcyjnych. Są przeznaczone do montażu od 4 do 24 zaworów sterowanych elektrycznie serii KF-09/KF-10 o funkcji 5/2 i 5/3 i napięciu sterowania 24V DC i mocy cewek 1 W. Zawory rozdzielające KF-09/KF-10 stosowane do wysp zaworowych RE-19 Airtec posiadają bardzo dobre parametry przepływowe.

Do wysp zaworowych RE-19 AIRTEC oferujemy specjalistyczny osprzęt montażowy oraz inne akcesoria i kable do zasilania i sterowania elektrycznego, które należy zamawiać osobno.

DANE TECHNICZNE

Ilość zaworów na wyspie	16	Nr kat.	RE-19/16-B1-1
Seria	RE-19		
Rodzaj przyłącza elektrycznego	Profibus-DP		