



Najszerza
oferta
pneumatyki
w Polsce



Szybka dostawa
24 h / 48 h



Biuro Obsługi Klienta
+48 71 799 45 81



OPIS PRODUKTU

REDUKTORY SPRĘŻONEGO POWIETRZA BLUE LINE

Zastosowanie reduktorów sprężonego powietrza BLUE LINE

Reduktory sprężonego powietrza BLUE LINE są elementami z grupy elementów sterujących ciśnieniem medium roboczego i występują w układach zasilających i sterujących indywidualnie lub stanowią część bloków przygotowania powietrza. Są stosowane w układach pneumatycznych we wszystkich branżach przemysłu, w celu uzyskania wymaganej wartości ciśnienia sprężonego powietrza. Reduktory sprężonego powietrza utrzymują nastawioną wartość ciśnienia wyjściowego, bez względu na wahania ciśnienia wejściowego. Po wzroście ciśnienia wyjściowego ponad wartość nastawioną (np. spowodowaną czynnikami zewnętrznymi lub awarią elementów wykonawczych) reduktor sprężonego powietrza odpowietrza układ i dalej utrzymuje zadane ciśnienie wyjściowe. Regulacja ciśnienia w reduktorach BLUE LINE odbywa się ręcznie.

Reduktory sprężonego powietrza BLUE LINE - co warto wiedzieć?

Reduktory sprężonego powietrza BLUE LINE to ekonomiczne rozwiązanie dla zastosowań przemysłowych i warsztatowych do ustawiania i redukowania ciśnienia wyjściowego sprężonego powietrza do zasilania elementów pneumatyki.

Ustawione ciśnienie wyjściowe na reduktorze sprężonego powietrza utrzymywane jest bez względu na wahania ciśnienia wejściowego.

Przy wzroście ciśnienia wyjściowego powyżej wartości nastawionej, reduktor sprężonego powietrza powoduje odpowietrzenie strony wyjściowej, a po osiągnięciu wartości ustawionej zawór odpowietrzający się zamyka.

Stosowanie odpowiedniego ciśnienia jest niezbędne dla właściwej pracy elementów pneumatyki.

Reduktory sprężonego powietrza BLUE LINE wyposażone są w elementy montażowe, części zamienne i inne materiały eksploatacyjne.

Reduktory sprężonego powietrza BLUE LINE standardowo posiadają manometr.

Na korpusie reduktora sprężonego powietrza BLUE LINE zaznaczono strzałkami kierunek przepływu.

Parametry techniczne:

Medium robocze: sprężone powietrze, neutralne gazy

Zalecane ciśnienia robocze: ciśnienie wejściowe: od 1 do 16 barów; ciśnienie regulowane: od 0.5 – 12 bar

Zalecane temperatury pracy: do +60°C.

Gwinty przyłączeniowe (wielkość): od G1/4" do G1"

Zastosowane materiały: korpus - aluminium; pokrętko - tworzywo sztuczne; uszczelnienia i membrana - NBR

DANE TECHNICZNE

Ciezar	0,018 KG	Nr kat.	C6A218770DE5AD316009819789EA42F4
G (IG)	G 3/8"		
Waga	0,0038 kg		
A (Gwint)	G 3/8"		
Ø wezawewn.	15 MM		

Data wygenerowania podsumowania: 24.04.2024r, g. 21:20