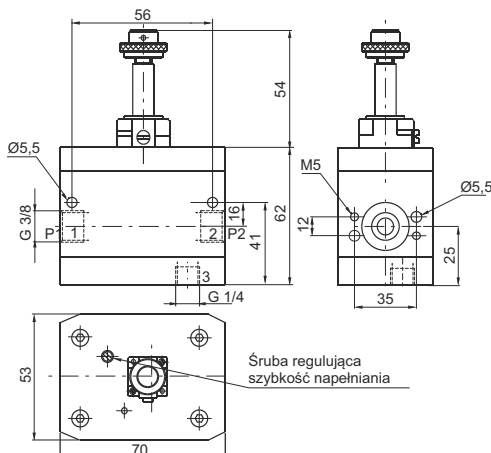


Progresywny zawór startowy



Kod zamówieniowy

1720

TYP

10.M2 = sterowany elektrycznie
Cewki typ MB:
MB05 - 24VDC / MB56 - 24VAC
MB58 - 230VAC / MB57 - 110VAC
20 = sterowany pneumatycznie

Ze względu na złożoność elementów i konieczność przeprowadzenia złożonych testów po naprawie, nie przewiduje się możliwości samodzielnej naprawy zaworu przez użytkownika.

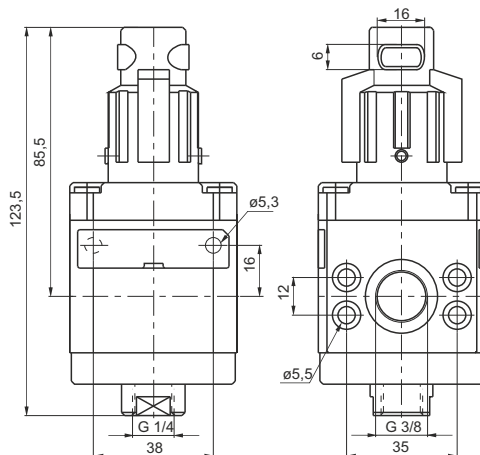
Charakterystyka pracy

- Zawór trójdrożny z podwójnym systemem grzybkowym
- Możliwość nastawienia czasu napełniania obwodu roboczego za pomocą śruby
- Szybkie rozprężanie obwodu roboczego
- Możliwość sterowania pneumatycznego bądź elektrycznego
- Korpus wykonany ze stopu aluminium anodyzowanego
- Możliwość montażu do ściany za pomocą śrub M5

Dane techniczne

Przyłącza	G 3/8"
Maksym. ciśnienie pracy	10 bar
Temperatura pracy	-5°C - +50°C
Waga	595g
Pozycja mocowania	Dowolna
Śruby mocujące	M5
Min. ciśnienie pracy	2,5 bar - 0,25 MPa
Przepływ nominalny przy 6 bar, $\Delta p=1$	1700 NI/min.
Przepływ przy maksymalnie odkręconej śrubie regulacyjnej	340 NI/min.

Zawór odcinający



Kod zamówieniowy

17230.

TYP

A = Rączka nieblokowna
B = Rączka blokowna (kłódka)

Przykład: 17230.B

Zawór odcinający rozmiar 2 w komplecie z rączką blokowną.

Charakterystyka pracy

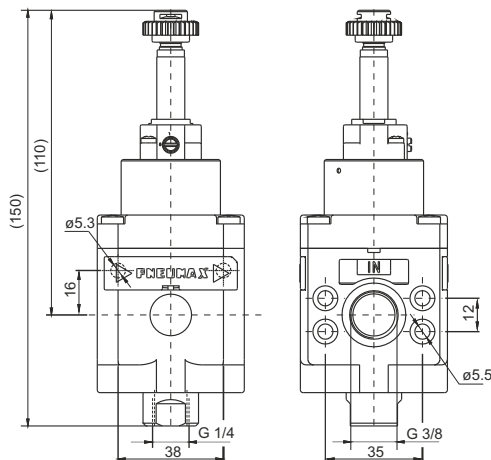
- Trójdrożny zawór grzybkowy
- Korpus wykonany ze stopu aluminium anodyzowanego
- Możliwość przymocowania do ściany za pomocą śrub M5 zabezpieczonych osłonkami
- Otwarcie zaworu poprzez wciśnięcie i przekręcenie zgodnie z ruchem wskazówek zegara
- Proste rozprężenie układu poprzez przekręcenie rączki przeciwnie do ruchu wskazówek zegara
- Możliwość zablokowania rączki zaworu poprzez umieszczenie kłódki w otworze rączki

Dane techniczne

Przyłącza	G 3/8"
Maksym. ciśnienie pracy	10 bar
Temperatura pracy	-5°C - +50°C
Waga	380g
Przepływ nominalny przy 6 bar, $\Delta p=1$	2100 NI/min.
Śruby mocujące	M5
Kąt otwarcia/zamknięcia rączki	90°
Maksym. moment dokręcenia przyłączy	25 Nm
Min. przepływ przy 6,3 bar	10 NI/min.



Zawór odcinający sterowany elektrycznie



Kod zamówieniowy

17230.1

TYP

1

M2 = Pilot M2

Cewki typ MB:

MB05 - 24VDC / MB56 - 24VAC
MB58 - 230VAC / MB57 - 110VAC

M2/9 = Pilot M2/9 (niskiej mocy)
używać z cewką MB9
(24VDC o niskiej mocy - 2W)

Przykład kodu zamówieniowego: 17230.M2 : Zawór odcinający, rozmiar 2, G3/8",sterowany elektrycznie pilotem M2 (stosować cewki typu MB).

Ze względu na złożoność elementów i konieczność przeprowadzenia złożonych testów po naprawie, nie przewiduje się możliwości samodzielnej naprawy zaworu przez użytkownika.

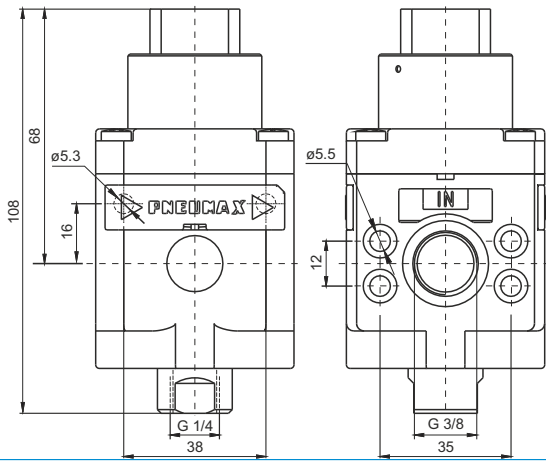
Charakterystyka pracy

- Trójdrożny zawór grzybkowy, sterowanie elektryczne
- Korpus ze stopu cynku lub wzmocnionego technopolimeru z wkładkami mosiężnymi
- Otwarcie i zamknięcie zaworu za pomocą pilota elektrycznego
- Właściwy kierunek przepływu wskazany jest poprzez strzałki wytłoczone na korpusie zaworu
- Ciśnienie zasilające musi wynosić 2 bar lub więcej w przypadku wersji sterowanej elektr.
- Ciśnienie sterowania musi wynosić 2 bar lub więcej w przypadku wersji sterowanej pneumatycznie (ciśnienie wejściowe może być niższe niż 2 bar).
- Istnieje możliwość stworzenia wersji sterowanej elektr. z zasilaniem zewn. poprzez zamontowanie 305.10.05 pomiędzy korpusem zaworu a zaworem sterowanym elektr.
- Zasilanie powietrzem musi odbywać się tylko poprzez port 1.
- Należy upewnić się, że zużycie powietrza nie spowoduje spadku ciśnienia poniżej wartości oznaczonych jako minimalne. Jeśli ciśnienie w zaworze spadnie poniżej 2 bar, może dojść do odcięcia zaworu.
- Możliwość przymocowania do ściany za pomocą śrub M5 zabezpieczonych osłonkami.

Dane techniczne

Przylączy wejściowe	G 3/8"
Przylączy odpowietrzenia	G 1/4"
Temperatura pracy	-5 °C - 50°C
Min-maks.	
Waga wersji z korpusem ze stopu cynku anodowanego	440g
Pozycja mocowania	Dowolna
Śruby mocujące	M5
Maksym. moment dokręcenia przyłączy	25 Nm
Min. ciśnienie pracy	2 bar
Maksym. ciśnienie pracy	130 bar
Przepływ przy 6 bar, Δ=1	2100 NI/min.

Zawór odcinający sterowany pneumatycznie



Kod zamówieniowy

17230.PN

Przykład kodu zamówieniowego: 17230.PN : Zawór odcinający rozmiar 2, G3/8", sterowany pneumatycznie

Ze względu na złożoność elementów i konieczność przeprowadzenia złożonych testów po naprawie, nie przewiduje się możliwości samodzielnej naprawy zaworu przez użytkownika.

Charakterystyka pracy

- Trójdrożny zawór grzybkowy, sterowanie pneumatyczne
- Korpus ze stopu cynku lub wzmocnionego technopolimeru z wkładkami mosiężnymi
- Otwarcie i zamknięcie zaworu za pomocą pilota pneumatycznego
- Właściwy kierunek przepływu jest wskazany poprzez strzałki wytłoczone na korpusie zaworu
- Ciśnienie zasilające musi wynosić 2 bar lub więcej w przypadku wersji sterowanej elektr.
- Ciśnienie sterowania musi wynosić 2 bar lub więcej w przypadku wersji sterowanej pneumatycznie (ciśnienie wejściowe może być niższe niż 2 bar)
- Istnieje możliwość stworzenia wersji sterowanej elektr. z zasilaniem zewn. poprzez zamontowanie 305.10.05 pomiędzy korpusem a zaworem sterowanym elektr.
- Zasilanie powietrzem może się odbywać wyłącznie poprzez port 1
- Należy upewnić się, że zużycie powietrza nie spowoduje spadku ciśnienia poniżej wartości oznaczonych jako minimalne. Jeśli ciśnienie w zaworze spadnie poniżej 2 bar, może dojść do odcięcia zaworu
- Możliwość przymocowania do ściany za pomocą śrub M5 zabezpieczonych osłonkami

Dane techniczne

Wejścia sterowania	G 1/8"
Temperatura pracy	-5 °C - 50°C
Min-maks.	
Pozycja mocowania	Dowolna
Waga wersji z korpusem ze stopu cynku anodowanego	405g
Śruby mocujące	M5
Maksym. moment dokręcenia przyłączy	25 Nm
Min. ciśnienie pracy	2 bar
Maksym. ciśnienie pracy	13 bar
Ciśnienie sterowania	>2 bar
Przepływ przy 6 bar, Δp=1	2100 NI/min