



## Zawór odcinający V3V SY1 G 1/4, 0 - 12 bar ręczny - Metal Work



**Numer artykułu SKU:  
MW-5612V102**

Numer artykułu producenta:  
-----

Tylko na zamówienie

# Metal Work

### OPIS PRODUKTU

Zadaniem zaworu odcinającego jest oddzielenie układu roboczego od powietrza zasilającego. Jest to zawór trójdrogowy, dwupołożeniowy, normalnie zamknięty. W pozycji zamkniętej odcina powietrze zasilające i odpowietrza układ, co czyni go szczególnie przydatnym przy wykonywaniu prac serwisowych. Dostępny w wersji sterowanej ręcznie, pneumatycznie, elektrycznie i elektrycznie ze wspomaganie pneumatycznym. Wersja sterowana ręcznie posiada układ pozwalający na zamontowanie dwu w Syntesi® 1 lub trzech w Syntesi® 2 kłódek o średnicy 3 mm. Alternatywnie dostępna jest wersja z otworem  $\varnothing 7$  dla pojedynczej kłódki. Na tylnej oraz przedniej powierzchni zaworu znajdują się przyłącza pomocnicze (1/8" dla wielkości 1 oraz 1/4" dla wielkości 2) do podłączenia manometru, czujnika ciśnienia lub do dodatkowego poboru powietrza.

### DANE TECHNICZNE

Blokada za pomocą kłódki	w standardzie
Zakres temperatur przy 10 bar	od -10°C do 50°C
Śruby do montażu ściennego	dwie śruby M4
Przyłącze Q	1/8
Przepływ nominalny przy odpowietrzaniu przy 6,3 bar	500 NI/min
Przepływ przy 6,3 bar $\Delta P=0,5$ bar	1000 NI/min
Przepływ nominalny dla dodatkowego przyłącza wyjściowego przy 6,3 bar	500 NI/min
Moc cewek dla wersji sterowanych elektrycznie	12 VDC i 24 VDC = 2W
Maks. Ciśnienie wejściowe wersji sterowanej pneumatycznie	3 do 10 bar
Maks. Ciśnienie wejściowe wersji sterowanej elektrycznie	3 do 10 bar
I (odpowietrzanie)	1/8
Przyłącze gwintowane H	1/4
Dodatkowe przyłącze wyjściowe	1/8, z przodu i z tyłu
Ciśnienie zasilania pilota dla wersji sterowanej pneumatycznie	3 do 10 bar
Waga	192 g
Przyłącze odpowietrzające	1/8
Przepływ przy 6.3 bar $\Delta P=1$ bar	1500 NI/min
Gwint	otwór dla śruby M4
B	80 mm
C	44 mm
E	33,5 mm
F	32,2 mm
L	16 mm
A	42 mm
Średnica zewnętrzna D	51,5 mm
Sposób montażu	w dowolnej pozycji
Medium robocze	sprężone powietrze lub inne gazy neutralne
Przepływ	1,500 l/min
Maksymalne ciśnienie wejściowe	15 bar
Typ gwintu	walcowy
Minimalna temperatura	-10°C
Maksymalna temperatura	50°C
Przyłącza gwintowane	1/4

Nr kat.

MW-5612V102

Data wygenerowania podsumowania: 07.06.2026r, g. 14:07