



Zawór skośny pneumatyczny 2/2 G1/2 (NC), stal nierdzewna, zamykany przeciwnie do kier. przepł. medium



Numer artykułu SKU:  
**U212-16ES-GS-V**

Numer artykułu producenta:  
-----

Czas wysyłki: 24-48h

## OPIS PRODUKTU

### Zasada działania:

Zawór skośny otwiera się lub zamyka po podaniu ciśnienia sterującego do przyłącza. Po zaniku ciśnienia w przyłączy sterującym siłownika zawór wraca do położenia początkowego. Siłownik zaworu skośnego może być sterowany elektrozaworem, zaworem pneumatycznym lub mechanicznym.

### Dane techniczne:

Materialy:

**wykonanie z mosiądzu:** korpus zaworu: brąz (dla 2-1/2" do 3": mosiądz), uszczelnienie gniazda: PTFE, uszczelnienie wrzeciona: NBR, siłownik sterujący: mosiądz / aluminium, wrzeciono: stal nierdzewna, uszczelki: NBR

**wykonanie nierdzewne 1.4408:** korpus zaworu: staliwo nierdzewne 1.4408, części wewnętrzne zaworu: stal nierdzewna 1.4301, uszczelnienie gniazda i wrzeciona PTFE, siłownik sterujący: mosiądz niklowany / aluminium, wrzeciono: stal nierdzewna, uszczelki: FKM

Zakres temperatur: -20°C do maks. +85°C (wersja nierdzewna 1.4408: -40°C do maks. +200°C)

Ciśnienie sterujące: 4 do 10 bar (zalecane - 6 bar optymalnie)

Przyłącze sterujące w siłowniku: G 1/8"

Kierunek przepływu: pod wpływem dopływającego medium zawór zamyka się (nie zalecane dla cieczy przy wysokich prędkościach przepływu). W razie konieczności zastosować opcję **-GS** z zamykaniem przeciwnie do kierunku medium

### Opcje wykonania:

Uszczelnienie wrzeciona z PTFE (do 200°C) - **PTFE\*\***, wykonanie z zamykaniem przeciwnie do kierunku przepływu medium (dla cieczy), inne ciśnienie robocze - na zapytanie -**GS**, silowniki sterujące ze stali nierdzewnej 1.4581 z uszczelkami z FKM -**2A\*\*\***

Uwagi: \*\* tylko dla zaworów z brązu i mosiądzu, \*\*\* przyłącze sterujące: G 1/4"

---

## DANE TECHNICZNE

Waga	1,2 kg
Ciśnienie robocze	0 do 16 bar
Gwint	1/2
Rodzaj gwintu	G

Nr kat.	U212-16ES-GS-V
EAN-13	4050571711719