



## Zawór mechaniczny sterowany dźwignią z rolką z tworzywa 5/2 G 1/4 (odpowietrzenia G 1/8)



**Numer artykułu SKU:  
RLV4101RP**

Numer artykułu producenta:  
-----

Czas wysyłki: 24-48h



## OPIS PRODUKTU

### Zasada działania:

Zawory krańcowe serii RLV400 5/2 G1/4 to zawory pomocnicze monostabilne. Po naciśnięciu dźwigni z rolką przez zderzak np. zamontowany na tłoczysku siłownika zawór się przesterowuje. Zawór jest przesterowany gdy występuje stały nacisk zderzaka na dźwignię. Po zwolnieniu nacisku zderzaka (podczas ruchu powrotnego tłoczyska) zawór wraca do położenia początkowego siłą sprężyny.

#### Uwagi:

W stanie spoczynkowym droga zasilania "P" jest połączona z drogą odbiornika "A" a droga odbiornika "B" jest odpowietrzona przez przyłącze R2. Po przesterowaniu (naciśnięciu dźwigni) droga zasilania "P" połączona jest z drogą odbiornika "B" natomiast droga "A" odpowietrzona jest przez drogę R2.

### Dane techniczne:

#### Materiały:

Korpus i suwak: aluminium, suwak POM, uszczelki: NBR

Wejście ciśnieniowe (zasilanie): przyłącze P

Gwinty w odpowietrzeniach: G 1/8"

Siłą uruchamiania dla zaworów z dźwignią z rolką: 20 N

Siłą uruchamiania dla zaworu z popychaczem: 35 N

Zakres temperatur: -10°C do +60°C

Ciśnienie robocze: 0 do 8 bar

Przepływ: 450 l/min

Medium robocze: sprężone powietrze smarowane lub niesmarowane, filtrowane, maksymalna wielkość cząstek stałych 40 µm

## DANE TECHNICZNE

Waga	0,185 kg
Gwint	1/4
Funkcja	5/2
Rodzaj gwintu	G
Siła uruchamiania	15 N
Sposób sterowania	dźwignia z rolką z tworzywa sztucznego

Nr kat.	RLV4101RP
---------	-----------

Data wygenerowania podsumowania: 09.06.2026r, g. 03:12