

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/jednostronny-wylacznik-cisnieniowy-100l-g80302-cg80302-64-geko-p-17301.html>

## Jednostronny wyłącznik ciśnieniowy 100L (G80302) CG80302-64 GEKO

|                  |  |
|------------------|--|
| Cena brutto      | <b>20,25 zł</b>                                |
| Cena netto       | <b>16,46 zł</b>                                |
| Dostępność       | <b>Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin</b> |
| Numer katalogowy | <b>CG80302-64</b>                              |
| Kod producenta   | <b>CG80302-64</b>                              |
| Kod EAN          | <b>5901477136863</b>                           |
| Producent        | <b>Narzędzia GEKO</b>                          |

### Opis produktu

#### Jednostronny wyłącznik ciśnieniowy 100L GEKO CG80302-64

Wyłącznik ciśnieniowy do automatycznej kontroli ciśnienia w systemach sprężonego powietrza i instalacjach wodnych. Jednostronna regulacja umożliwia precyzyjne ustawienie progu włączania urządzenia.

Typ regulacji Jednostronny

Model CG80302-64

Producent GEKO

Kod produktu G80302

### Charakterystyka techniczna

#### Jednostronna regulacja ciśnienia

Wyłącznik wyposażony w jeden punkt regulacyjny, który określa wartość ciśnienia włączającą urządzenie. Rozwiązanie stosowane w instalacjach, gdzie wymaga się kontroli górnego progu ciśnienia bez automatycznego wyłączania przy jego spadku.

---

## Kompatybilność z różnymi mediami

Konstrukcja przystosowana do pracy z powietrzem sprężonym, wodą oraz innymi płynami niereaktywnymi chemicznie. Materiały wykonania zapewniają odporność na korozję w typowych warunkach eksploatacji przemysłowej i użytkowej.

## Kompaktowa konstrukcja

Niewielkie gabaryty ułatwiają montaż w ograniczonej przestrzeni oraz integrację z istniejącymi instalacjami hydraulicznymi. Standardowe połączenia gwintowane umożliwiają szybką instalację bez potrzeby specjalistycznych adaptorów.

## Zastosowanie przemysłowe

Przeznaczony do pracy w systemach wymagających automatycznej kontroli ciśnienia roboczego. Stosowany w sprężarkach powietrza, pompach wodnych, systemach nawadniania oraz instalacjach pneumatycznych.

## Specyfikacja techniczna

|                       |                                     |
|-----------------------|-------------------------------------|
| Model                 | CG80302-64                          |
| Kod produktu          | G80302                              |
| Producent             | GEKO                                |
| Typ wyłącznika        | Jednostronny                        |
| Oznaczenie pojemności | 100L                                |
| Kompatybilne media    | Powietrze, woda, płyny niereaktywne |

## Zastosowanie

- Sprężarki tłokowe i śrubowe do automatycznego sterowania cyklami pracy
- Systemy nawadniania w rolnictwie i ogrodnictwie
- Instalacje wodociągowe w budownictwie mieszkaniowym
- Systemy pneumatyczne w warsztatach i zakładach produkcyjnych
- Pompy wodne w instalacjach sanitarnych
- Urządzenia wymagające kontroli ciśnienia roboczego
- Systemy hydrauliczne w maszynach budowlanych
- Instalacje sprężonego powietrza w przemyśle

## Użytkowanie i konserwacja

### Montaż i uruchomienie

---

Przed instalacją należy sprawdzić zgodność parametrów wyłącznika z wymaganiami instalacji. Montaż wykonać zgodnie z kierunkiem przepływu medium oznaczonym na obudowie. Po podłączeniu przeprowadzić próbne uruchomienie i zweryfikować prawidłowość działania przy docelowym ciśnieniu roboczym.

### **Regulacja ciśnienia włączania**

Regulacji dokonać przy użyciu śruby nastawczej po zdjęciu pokrywy ochronnej. Zwiększenie nacisku sprężyny podnosi wartość ciśnienia włączania, zmniejszenie obniża próg zadziałania. Po regulacji zabezpieczyć ustawienie i zamontować pokrywę.

### **Konserwacja okresowa**

Co 6 miesięcy sprawdzać szczelność połączeń oraz stan mechaniczny elementów regulacyjnych. W przypadku pracy w środowisku zapyłonym lub wilgotnym kontrolować stan membran i uszczelek. Unikać przekraczania maksymalnego ciśnienia roboczego określonego przez producenta.

### **Produkty powiązane**

Do prawidłowej pracy wyłącznika ciśnieniowego mogą być potrzebne: manometry kontrolne, zawory bezpieczeństwa, filtry powietrza lub wody, złączki gwintowane oraz uszczelki. W przypadku instalacji sprężarek zaleca się stosowanie zbiorników ciśnieniowych odpowiedniej pojemności.