

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

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.