

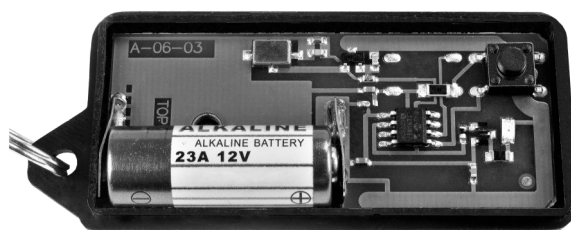
Piloty przewidziane są do współpracy z urządzeniami produkcji GORKE Electronic należącymi do serii SA.

**PUK-101****PUK-102****PUK-104****PARAMETRY TECHNICZNE**

częstotliwość	433,92 MHz
kodowanie	kod zmienny
ilość klawiszy	1,2,4
moc nadawcza	≤+4 dBm
zasilanie	1 x bateria alkaliczna A23 12V
temperatura pracy	-10 ÷ +55 °C
wilgotność (max)	93 ± 3 %
wymiar	68×28×13 mm
kolor	czarny lub bordo
współpraca	odbiorniki serii SA
zasięgi pracy	
odbiornik z modułem H1 (np. RSU)	100 m
odbiornik z modułem H2 (np. OPC)	200 m
masa	24 g

**Cechy**

duża trwałość, klawiatura wykonana z folii przetłaczanej, „twardy” i wyczuwalny skok klawisza, ceniony za dużą odporność na przypadkowe załączenia i niewielką grubość.

**I A23 12V +****Wymiana baterii**

1. wykręcić wkręt znajdujący się w dolnej części obudowy pilota
2. otworzyć obudowę lekko podważając od strony zawieszki
3. wyjąć elektronikę ze zużytej baterią i odłożyć zużyta baterię
4. włożyć elektronikę do dolnej części obudowy
5. włożyć nową baterię zwracając uwagę na ułożenie zgodne z opisem na nalepce
6. w razie potrzeby należy dogiąć styki tak aby dokładnie dolegały do baterii
7. sprawdzić działanie przez naciśnięcie przełącznika
8. nałożyć górną część obudowy zwracając uwagę na zaczep w przedniej części pilota
9. zamknąć obudowę i skrócić wkrętem
10. ponownie sprawdzić działanie pilota

## Zastosowanie

Zdalne sterowanie pracą urządzeń elektrycznych podłączonych do wyjść odbiornika np.: brama wjazdowa, brama garażowa, szlaban, rolety, żaluzje, zamki elektromagnetyczne, oświetlenie, pompy, klimatyzacja itp.

W systemach alarmowych: załącz/wyłącz system lub strefę, czas na wyjście, jako przycisk antynapadowy, itp.

## Opis

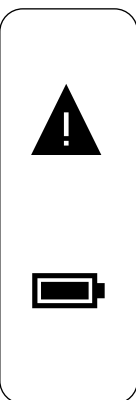
Transmisja radiowa oparta jest na kodzie zmiennym, który zapewnia wysokie bezpieczeństwo użytkowania oraz odporność na sygnały radiowe pochodzące z innych urządzeń. Każdy nadajnik posiada swój indywidualny kod. Odbiornik reaguje tylko na te transmisje, które pochodzą z nadajników zaprogramowanych do jego pamięci. Pilot może być zaprogramowany do nieograniczonej ilości odbiorników.

Sposób programowania opisany jest w instrukcji urządzeń odbiorczych np. RSU, OPC, IDO. Do współpracy z jednym odbiornikiem mogą być stosowane różne typy pilotów.

Podawane zasięgi dotyczą przestrzeni otwartej, bez przeszkód, kiedy odbiornik i pilot "się widzą". Jeżeli pomiędzy odbiornikiem a nadajnikiem znajdują się przeszkody, należy przewidzieć zmniejszenie zasięgu pracy odpowiednio dla:

- drewna i gipsu o 5-20%
- cegły o 20-40%
- betonu zbrojonego o 40-80%

Przy dużej ilości przeszkód zalecamy stosowanie retransmitera lub pilotów większej mocy. Przy przeszkodach metalowych stosowanie systemów radiowych nie jest zalecane lub należy rozważyć zainstalowanie modułu WLC 201, który pozwala na ominięcie tego typu przeszkód.

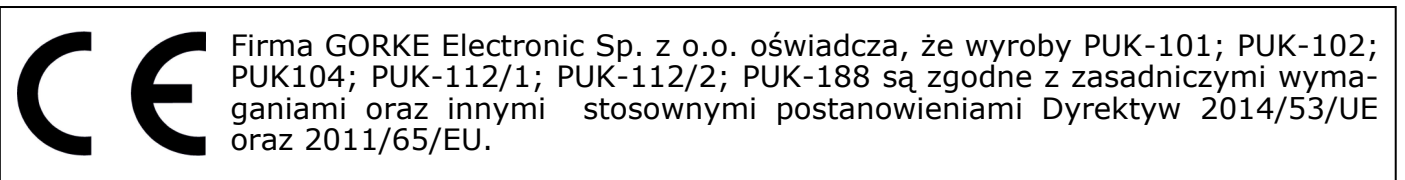


W przypadku niewłaściwego posługiwania się baterią lub zastosowania innej baterii niż wskazana przez producenta może zachodzić niebezpieczeństwo eksplozji. Podczas wymiany baterii należy zachować szczególną ostrożność w tym przestrzegać biegunowości baterii.

Nie wolno doprowadzić do zwarcia baterii, jej perforacji lub innych uszkodzeń. Nie wolno używać baterii uszkodzonych i wyeksploatowanych, które należy niezwłocznie wymienić na wolne od wad. Baterii nie wolno ładować.

Producent urządzenia nie ponosi odpowiedzialności za skutki niewłaściwego obchodzenia się z bateriami.

Zużyte baterie nie mogą być umieszczane z innymi odpadami, lecz należy je przekazać do zbierającego zużyte baterie lub do miejsca odbioru (ustawa „O bateriach i akumulatorach”).



Niniejszy produkt został oznaczony znajdującym się obok symbolem co informuje, że po zakończeniu eksploatacji nie może on być umieszczany łącznie z innymi odpadami lecz musi być przekazany do punktu zbierania zużytego sprzętu w celu właściwej jego utylizacji i odzysku surowców. Tym samym podejmowane są środki pozwalające zapobiegać negatywnym skutkom dla środowiska i zdrowia ludzi mogącym wystąpić przy niewłaściwym traktowaniu odpadów. Punkty zbierania prowadzone są m.in. przez gminne jednostki organizacyjne prowadzące działalność w zakresie odbierania odpadów.