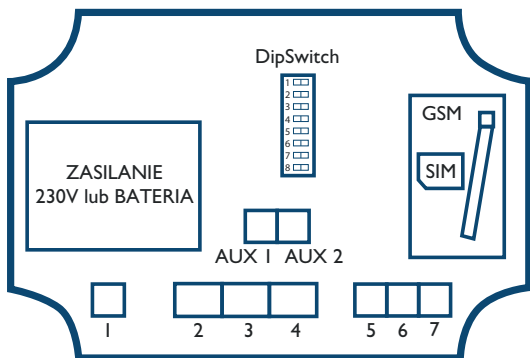


# Skrócona Instrukcja Montażu

1. Odkręcić wkręty i zdjąć pokrywę obudowy sygnalizatora
2. Przełożyć przewody czujników/zasilania przez dławnice
3. Wyjąć ze złącz sygnalizatora elementy demontowalne (zaciski/gniazda)
4. Podłączyć przewody, jednocześnie kontrolując polaryzację podłączanych czujników (żyła nr 1 (+), żyła nr 2 (-))
5. Umieścić kartę telefoniczną w gnieździe SIM, karta bez hasła PIN
6. W zależności od aplikacji ustawić przełączniki konfiguracyjne DipSwitch w celu aktywacji:
  - podłączonych czujników pomiarowych
  - odpowiedniego typu czujnika przepięnienia
  - wejść AUX 1/ AUX 2
  - modułu GSM
7. Zamknąć obudowę czujnika i uszczelnić dławnice (dokręcić)

**UWAGA:** w przypadku zastosowania zewnętrznych urządzeń sygnalizacyjnych należy przyporządkować przekaźniki do odpowiednich czujników poprzez podłączenie sygnalizatora do komputera oraz skonfigurowanie go za pomocą oprogramowania PC dołączonego do sygnalizatora na nośniku pamięci.

## A. Schemat złącz/gniazd sygnalizatora alarmów:



## B. Opis oznaczeń złącz/gniazd sygnalizatora alarmów:

Nr złącza	Opis	Dostępna funkcjonalność w zależności od wersji zasilania	
		230V	bateria 3,6V
1	zasilanie 230V	+	-
2	złącze bezpotencjałowe 1		+
3	złącze bezpotencjałowe 2		+
4	złącze bezpotencjałowe 3		+
5	czujnik osadu		EU-L
6	czujnik grubości warstwy substancji ropopochodnych		EU-O
7	czujnik przepięnienia		EU-L
AUX 1	czujnik elektromechaniczny		+
AUX 2	czujnik elektromechaniczny		+
SIM	gniazdo dla karty SIM	dostępne dla systemu z oznaczeniem GSM	

OPROGRAMOWANIE PC  
ORAZ SZCZEGÓŁOWY OPIS  
INSTALACJI ALARMOWYCH  
ZNAJDUJE SIĘ W DOKUMENTACJI  
TECHNICZNO-RUCHOWEJ NA PŁYTCIE CD  
ORAZ POD LINKIEM:  
[www.ecol-unicon.com/sygnalizator](http://www.ecol-unicon.com/sygnalizator)

ecol-unicon



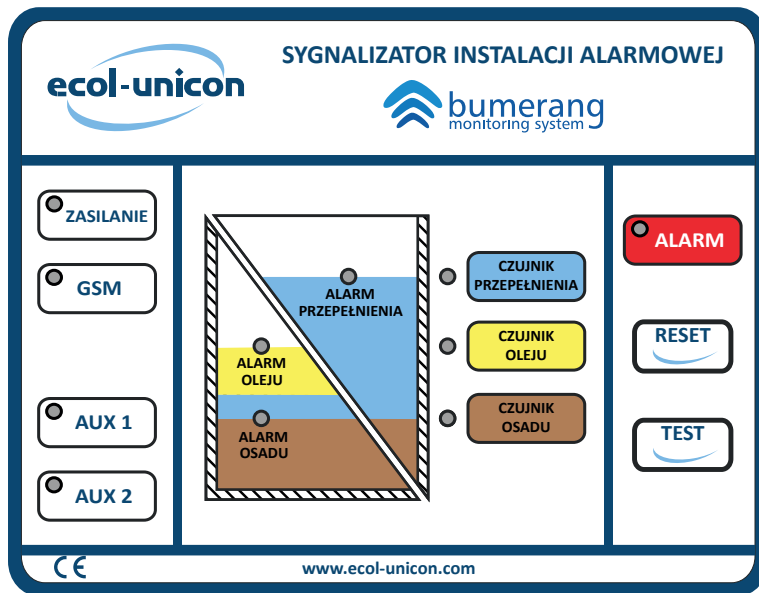
[www.ecol-unicon.com](http://www.ecol-unicon.com)

## C. Opis ustawień przełączników DipSwitch:

brak czujnika przepełnienia	przełącznik DIP1: OFF
	przełącznik DIP2: OFF
czujnik przepełnienia EU-L	przełącznik DIP1: OFF
	przełącznik DIP2: ON
czujnik przepełnienia elektromechaniczny (pływakowy)	przełącznik DIP1: ON
	przełącznik DIP2: ON
włączony czujnik oleju EU-O	przełącznik DIP3: ON
włączony czujnik osadu EU-L	przełącznik DIP4: ON
włączone wejście AUX 1	przełącznik DIP5: ON
włączone wejście AUX 2	przełącznik DIP6: ON
włączony moduł GSM	przełącznik DIP7: ON
możliwość skonfigurowania sygnalizatora przez wysyłanie wiadomości SMS	przełącznik DIP8: ON

OPROGRAMOWANIE PC ORAZ SZCZEGÓŁOWY  
OPIS INSTALACJI ALARMOWYCH ZNAJDUJE SIĘ  
W DOKUMENTACJI TECHNICZNO-RUCHOWEJ  
NA PŁYTCIE CD ORAZ POD LINKIEM:  
**[www.ecol-unicon.com/sygnalizator](http://www.ecol-unicon.com/sygnalizator)**

## D. Opis panelu sterowania płyty czołowej sygnalizatorów:



Zasilanie ..... Informacja o zasilaniu  
 GSM ..... Informacja o pracy modułu GSM  
 AUX 1 ..... Alarm dodatkowy #1  
 AUX 2 ..... Alarm dodatkowy #2  
 Czujnik przepełnienia ..... Informacja o podłączeniu czujnika poziomu przepełnienia  
 Czujnik oleju ..... Informacja o podłączeniu czujnika poziomu oleju  
 Czujnik osadu ..... Informacja o podłączeniu czujnika poziomu osadu  
 Alarm ..... Informacja o zaistniałym zdarzeniu/alarmie  
 Reset ..... Przycisk - usunięcie alarmu  
 Test ..... Przycisk - test sygnalizatora