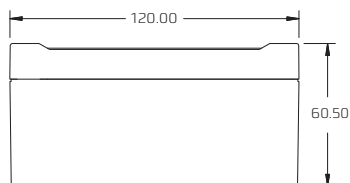
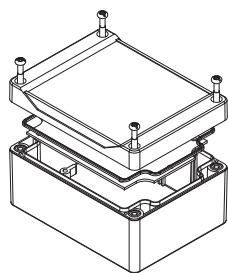
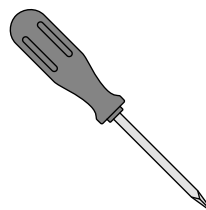


 **APRANGE** **ELEMENTY NIEZBĘDNE DO MONTAŻU**

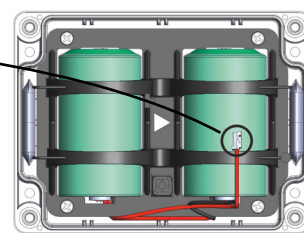
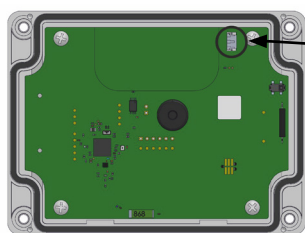
Wkrętak krzyżakowy PH2

 **ELEMENTY DOŁĄCZONE DO AKTYWACJI URZĄDZENIA**

Magnes

**INSTRUKCJA PRZEKAZANIA DO UŻYTKU**

Dla poprawnej i bezpiecznej pracy urządzenia, należy uważnie przeczytać poniższą instrukcję montażu i ściśle kierować się jej zapisami. Pominięcie lub nieprawidłowe wykonanie któregoś z kroków może skutkować niewłaściwym działaniem lub uszkodzeniem urządzenia.

**1. Otwórz obudowę urządzenia**

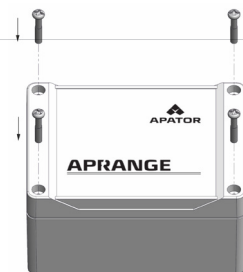
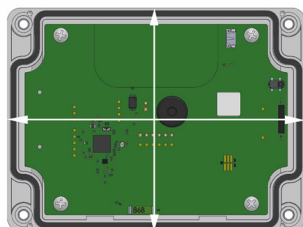
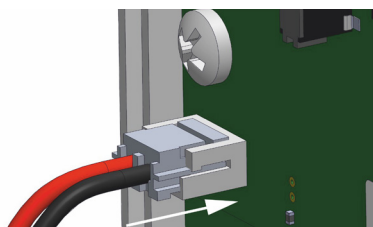
- Czynność należy wykonać w miejscu suchym i czystym.
- Używając odpowiedniego śrubokręta odkręć 4 śruby na pokrywie urządzenia.
- Ostrożnie zdejmij pokrywę i odłóż śruby w bezpieczne miejsce.

2a. Podłącz baterię

- Znajdź złącze baterii na karcie drukowanej (PCB).

2b. Podłącz baterię

- Podłącz baterię do dedykowanego gniazda na karcie drukowanej, starannie podłączając wtyczkę.

**2c. Podłącz baterię**

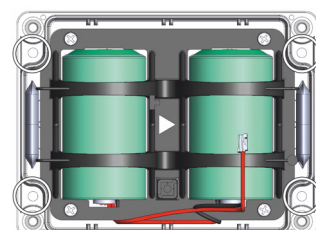
- Ułóż baterię i przewody tak, aby nie weszły pod uszczelkę ani pokrywę.

3a. Zamknij obudowę

- Załóż pokrywę na obudowę, sprawdzając, czy dokładnie przylega do uszczelki.

3b. Zamknij obudowę

- Równomiernie dokręć 4 śruby na krzyż (np. lewa górna ➡ prawa dolna ➡ prawa górna ➡ lewa dolna), aby uszczelka została równomiernie dociśnięta.

**4. Wybudzenie (aktywacja) urządzenia**

- Znajdź pole magnetyczne czujnika aktywacji na obudowie (oznaczone symbolem magnesu).
- Przyłóż magnes (znajdziesz go w opakowaniu z APRANGE) do tego miejsca i przytrzymaj go tam przez chwilę (jeśli to nie zadziała, poruszaj magnesem nad polem czujnika).

5. Potwierdź udaną aktywację

- Jeśli aktywacja udała się, urządzenie wyemituje potwierdzenie dźwiękowe o narastającej wysokości (jeśli nie da się nawiązać połączenia, usłyszysz dźwięk o opadającej wysokości).
- Po usłyszeniu rosnącego dźwięku, urządzenie ma prawidłowe zasilanie, jest aktywne i rozpoczyna normalną pracę.

6. Możliwość montażu

- Bezpośrednio na ścianie za pomocą śrub. W przyszłości asortyment zostanie rozszerzony o akcesoria montażowe (np. zestaw do montażu na słupach).



WARUNKI BEZPIECZNEGO UŻYTKOWANIA



Niebezpieczeństwo wycieku elektrolitu



Niebezpieczeństwo zapłonu baterii



Nie należy używać urządzenia w skrajnych warunkach pogodowych



Nie wolno wyjmować, ładować, rozbierać, wrzucać do ognia czy nie zwierać biegunów baterii.



INFORMACJE PODSTAWOWE



Temperatura otoczenia **-20 – 70°C**



Żywotność baterii **do 10 lat**
(w zależności od częstotliwości nadawania telegramów i warunków otoczenia)



Parametry radia: EU868MHz. maks. **25 mW** E.R.P.



Standard łączności: LoRaWAN TS001-1.0.4
oraz TS 001-1.0.4



TRANSPORT I MAGAZYNOWANIE

Chronić przed uderzeniami i drganiami

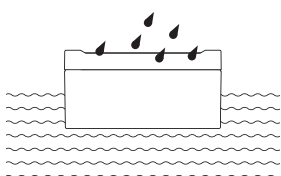
Przechowywać w temperaturze od 10°C do 30°C



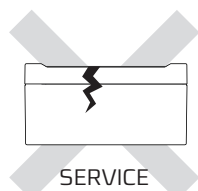
Nie wolno wyrzucać zużytego urządzenia wraz z odpadami komunalnymi.
Należy oddać je do punktu selektywnej zbiórki odpadów.
Przestrzegaj przepisów prawa dotyczących recyklingu.



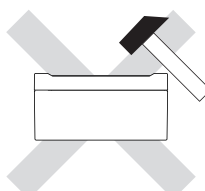
ZALECENIA MONTAŻOWO-EKSPLOATACYJNE



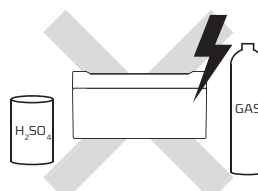
Dopuszczalna praca w warunkach zawilgocenia lub zalania wodą wg IP68.



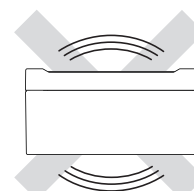
Zgłoś wadliwy egzemplarz urządzenia APRANGE serwisowi producenta.



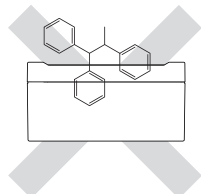
Chronić produkt przed uderzeniami.



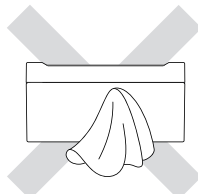
Nie używać produktu w pobliżu kwasów, gazów i instalacji elektrycznych



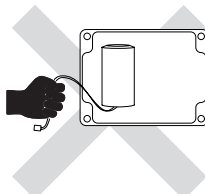
Chronić produkt przed drganiami mechanicznymi.



Chronić produkt przed: acetonem, ketonami, eterami oraz węglowodorami aromatycznymi i chlorowcowymi.



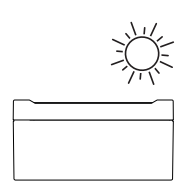
Nie używaj silnych rozpuszczalników ani detergentów do czyszczenia. Używaj wyłącznie środków czyszczących bezpiecznych dla tworzyw sztucznych.



Nie wolno ciągnąć przewodu baterii.



Chronić produkt przed zanieczyszczeniami w miejscu montażu.



Duża odporność na promieniowanie UV.



AKCESORIA DOSTĘPNE NA ZAMÓWIENIE

Zestawy montażowe:

Zestaw wymiany baterii



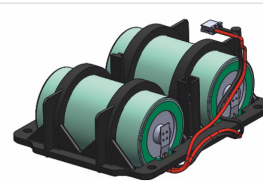
Zestaw montażowy na słupie 7"



Zestaw montażowy na słupie 15"



Zestaw montażowy na ścianie



UWAGA: Szczegółowe informacje dotyczące zasady działania i warunków eksploatacji dostępne są na stronie internetowej www.apator.com.

Apator Powogaz S.A. zastrzega sobie prawo dokonywania zmian i ulepszeń w produkowanych urządzeniach bez uprzedzenia odbiorcy.



Apator Powogaz S.A.
Jaryski 1c, 62-023 Żerniki
www.apator.com

Sekretariat: sekretariat.powogaz@apator.com, tel. +48 61 84 18 101
Dział Handlowy/Obsługa klienta: tel. +48 61 84 18 149
Wsparcie BOK: handel.powogaz@apator.com
Dział Eksportu: export.powogaz@apator.com
Wsparcie Techniczne: support.powogaz@apator.com, tel. +48 61 8418 131, 134, 294
Reklamacje: reklamacje.powogaz@apator.com