

Instrukcja obsługi PILOT - NADAJNIK PODCZERWIENI SIR-25

- Firmware: od v.1.00
- obsługa urządzeń wyposażonych w odbiornik podczerwieni



Przed rozpoczęciem użytkowania urządzenia lub oprogramowania należy dokładnie zapoznać się z niniejszą instrukcją. Producent zastrzega sobie prawo wprowadzania zmian bez uprzedzenia.

SPIS TREŚCI

| | |
|--|----------|
| 1. PODSTAWOWE WYMAGANIA I BEZPIECZEŃSTWO UŻYTKOWANIA..... | 3 |
| 2. CHARAKTERYSTYKA OGÓLNA..... | 3 |
| 3. DANE TECHNICZNE..... | 3 |
| 4. ZASADA DZIAŁANIA..... | 4 |
| 5. WYMIANA BATERII..... | 4 |
| 5.1. KONSERWACJA..... | 5 |

Znaczenie symboli używanych w instrukcji:



- symbol ten zwraca uwagę na szczególnie istotne wskazówki dotyczące instalacji oraz obsługi urządzenia.

Niestosowanie się do uwag oznaczonych tym symbolem może być przyczyną wypadku, uszkodzenia lub zniszczenia urządzenia.

W PRZYPADKU UŻYTKOWANIA URZĄDZENIA NIEZGODNIE Z INSTRUKCJĄ ODPOWIEDZIALNOŚĆ ZA POWSTAŁE SZKODY PONOSI UŻYTKOWNIK



- symbol ten zwraca uwagę na szczególnie istotne opisy dotyczące właściwości urządzenia.

Zalecane jest dokładne zapoznanie się z uwagami oznaczonymi tym symbolem.

1. PODSTAWOWE WYMAGANIA I BEZPIECZEŃSTWO UŻYTKOWANIA



- Producent nie ponosi odpowiedzialności za szkody wynikłe z niewłaściwego zainstalowania, nieutrzymywania we właściwym stanie technicznym oraz użytkowania urządzenia niezgodnie z jego przeznaczeniem.
- Nie należy podejmować prób samodzielnego rozbierania, napraw lub modyfikacji urządzenia. Urządzenia w których stwierdzono usterkę muszą być odłączone i oddane do naprawy w autoryzowanym serwisie firmy SIMEX.
- W celu minimalizacji niebezpieczeństwa zapalenia lub udaru elektrycznego, należy zabezpieczyć urządzenie przed opadami atmosferycznymi i nadmierną wilgocią.
- Nie używać urządzenia w strefach zagrożonych nadmiernymi wstrząsami, wibracjami, pyłem, wilgocią, korozyjnymi gazami i olejami.
- Nie używać urządzenia w środowisku zagrożonym wybuchem.
- Nie używać urządzenia w miejscach charakteryzujących się dużymi wahaniami temperatury, narażonych na kondensację pary wodnej lub oblodzenie.
- Nie używać urządzenia w miejscach narażonych na bezpośrednie promieniowanie słoneczne.

Urządzenie przeznaczone jest do pracy w środowisku przemysłowym i nie należy używać go w środowisku mieszkalnym lub podobnym.

2. CHARAKTERYSTYKA OGÓLNA

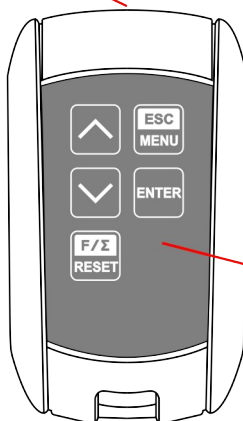
Pilot - nadajnik podczerwieni **SIR-25** umożliwia programowanie urządzeń firmy SIMEX wyposażonych w odbiornik podczerwieni oraz funkcję bezprzewodowej konfiguracji.

3. DANE TECHNICZNE

| | |
|-------------------------|---|
| Napięcie zasilające | 3V DC - bateria litowa typu CR2032 (odpowiedniki: DL2032, KCR2032) |
| Zasięg | od 0,5 do 5 m (zależnie od typu odbiornika) |
| Temperatura pracy | 0°C do +50°C |
| Temperatura składowania | -10°C do +70°C |
| Wilgotność | 5 do 90% bez kondensacji |

4. ZASADA DZIAŁANIA

nadajnik
podczerwieni



klawiatura
programująca

Pilot pełni funkcję klawiatury dla urządzeń firmy SIMEX wyposażonych w odbiornik podczerwieni oraz funkcję bezprzewodowej konfiguracji. Wciśnięcie dowolnego przycisku klawiatury programującej powoduje wysłanie sygnału z pilota - nadajnika podczerwieni do odbiornika podczerwieni w urządzeniu konfigurowanym. Funkcja poszczególnych klawiszy zależy od konfigurowanego urządzenia i opisana w jego instrukcji obsługi.



Aby sygnał z pilota dotarł bez zakłóceń do urządzenia konfigurowanego należy skierować nadajnik podczerwieni w kierunku odbiornika podczerwieni.

5. WYMIANA BATERII



UWAGA:

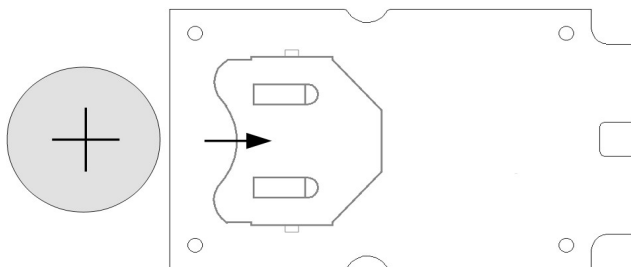
Zgodnie z obowiązującymi przepisami dotyczącymi usuwania zużytych baterii powinny one zostać przekazane do odpowiedniego punktu odbiorczego (lokalnego punktu recyklingu), w celu zapewnienia ich usunięcia w sposób zgodny z przepisami dotyczącymi ochrony środowiska. Zużytej baterii nie należy wyrzucać do kosza na śmieci.

Jeżeli urządzenie nie będzie używane przez dłuższy okres, należy wyjąć baterię, aby nie dopuścić do wycieku szkodliwych substancji powodujących korozję.

Nie należy pozostawiać zużytej baterii w urządzeniu.

Pod żadnym pozorem baterii nie wolno: doładowywać, zwierać, wrzucać do ognia.

Szczególną uwagę należy zwrócić na prawidłową kierunkowość (+/-) baterii. Baterie należy umieścić w urządzeniu zgodnie z Rys. 5.1.



Rys. 5.1. Prawidłowe umieszczenie baterii



UWAGA:

Odwrotne założenie baterii może doprowadzić do szybkiego wzrostu ich temperatury i uszkodzenia, a w skrajnych przypadkach do eksplozji!

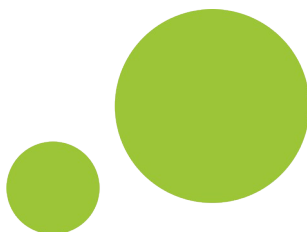
Jeżeli po wymianie baterii pilot nie działa, należy niezwłocznie wyjąć baterie, a pilot odesłać do naprawy. Nie należy podejmować prób samodzielnej naprawy pilota.

5.1. KONSERWACJA

Należy zwrócić uwagę na temperaturę otoczenia, w którym urządzenie pracuje. Zbyt wysoka temperatura powoduje szybsze starzenie się elementów wewnętrznych i skraca okres bezawaryjnej pracy urządzenia. W przypadku zabrudzenia do czyszczenia urządzenia nie należy używać rozpuszczalników. W tym celu należy stosować ciepłą wodę z niewielką domieszką detergentu lub, w przypadku większych zabrudzeń, alkohol etylowy lub izopropylowy.



Stosowanie innych środków może spowodować trwałe uszkodzenie obudowy.



**SIMEX Sp. z o.o.
ul. Wielopole 11
80-556 Gdańsk
Poland**

**tel.: (+48 58) 762-07-77
fax: (+48 58) 762-07-70**

**<http://www.simex.pl>
e-mail: info@simex.pl**