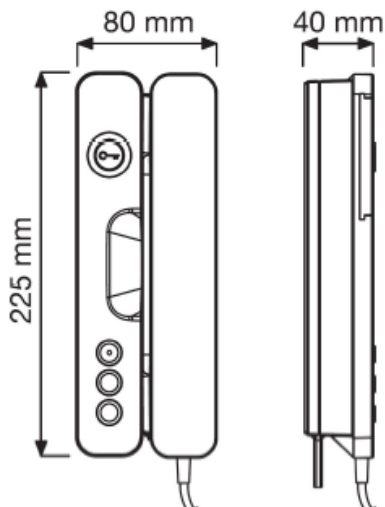


## UNIFON MODEL SIGNO NR REF. 1140/621



### INFORMACJE OGÓLNE

#### PODSTAWOWE FUNKCJE

- Prowadzenie rozmowy.
- Otwarcie drzwi.

Dodatkowo unifon posiada wbudowaną diodę LED sygnalizującą wywołanie.

#### PODŁĄCZENIE DO SYSTEMU

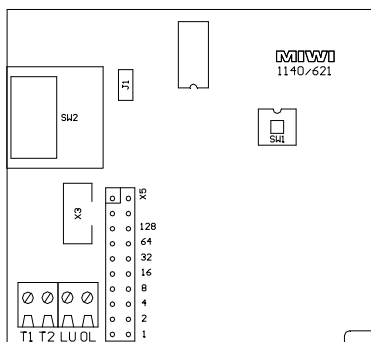
Unifon nr ref. 1140/621 podłączamy do wspólnego pionu przy pomocy 2 żył. Unifon może współpracować w ramach jednego systemu z unifonami nr ref. 1131/620, nr ref. 1131/621, nr ref. 1132/620, nr ref. 1132/621 oraz nr ref. 1134/622.

**Uwaga** unifon nr ref. 1140/621 powinien pracować w instalacji 7V (parametr 1.10 ustawiony na wartość 1).

#### OPIS ZACISKÓW POD PRZEWODY

- LU** Linia unifonów.
- OL** Masa linii unifonów.
- T1** Zacisk podłączenia przycisku wywołania 68R (zwierany do masy (OL)).
- T2** Zacisk podłączenia przycisku wywołania 180R (zwierany do masy (OL)).

### PROGRAMOWANIE



Unifon programowany jest zworkami. Przy ich pomocy ustawiamy numer unifonu od 1 do 255. Przy czym założona pierwsza zworka (od góry) to numer 1. Używamy tylko pierwszych 8 zwork (licząc od góry PCB), pozostałe dwie służą do testowania unifonu. Numer unifonu ustawiamy w kodzie binarnym zgodnie z opisem na rysunku powyżej. Każda założona zworka zwiększa w/w numer o liczbę odpowiadającą zworke.

Poniżej zamieszczono tabelkę z przykładowymi ustawieniami zwork. Pojedynczy zasilacz może obsłużyć do 510 użytkowników. Kod logiczny unifonu równy jest wartości ustawionej zworkami w kodzie binarnym (dla pionu nr.1). Dla pionu nr. 2 kod logiczny wywołania będzie równy liczbie ustawionej zworkami plus liczba unifonów ustawiona w opcji 704 (fabrycznie 25). Oczywiście istnieje możliwość dowolnej modyfikacji kodów logicznych.

| Ustawienie zwork         | Kod wywołania unifonu |
|--------------------------|-----------------------|
| 128 64 32 16 8 4 2 1<br> | 1                     |
| 128 64 32 16 8 4 2 1<br> | 25                    |
| 128 64 32 16 8 4 2 1<br> | 12                    |
| 128 64 32 16 8 4 2 1<br> | 240                   |
| 128 64 32 16 8 4 2 1<br> | 129                   |

Zworka J1 stanowi zworkę serwisową.

Zaciski T2 oraz T1 (w zależności od konfiguracji w menu programowania zasilacza) mogą służyć do sterowania wyjściami OC1, OC2 lub wywołania centrali portierskiej. Naciśnięcie przycisku w unifonie będącym w pionie 1 spowoduje otwarcie wyjścia OC1, natomiast w unifonie w pionie 2 spowoduje otwarcie wyjścia OC2. Gdy OC1 oraz OC2 połączone są z wejściem EI wówczas istnieje możliwość sterowania bramy za pomocą unifonu bez stosowania dodatkowego okablowania.

T1 stanowi zacisk rezystora 68R natomiast T2 jest zaciskiem rezystora 180R.

Fabrycznie do przycisku funkcyjnego nr 1 podłączony jest zacisk T2.

Waga urządzenia 0.3 kg

## MONTAŻ

### MONTAŻ

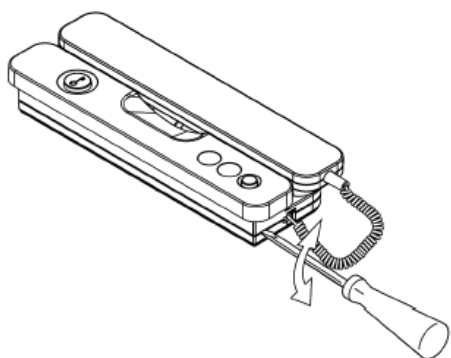
SIGNO może być montowany na ścianie lub ustawiony na biurku przy wykorzystaniu podstawy skośnej. Urządzenie przeznaczone jest do pracy wewnątrz budynków. Należy je montować w miejscach suchych. Urządzenie nie jest odporne na zapylenie.

### MONTAŻ ŚCIENNY

Wskazana jest instalacja unifonu na takiej wysokości, aby najwyższa część aparatu znajdowała się na wysokości 1,55 m od podłoża.

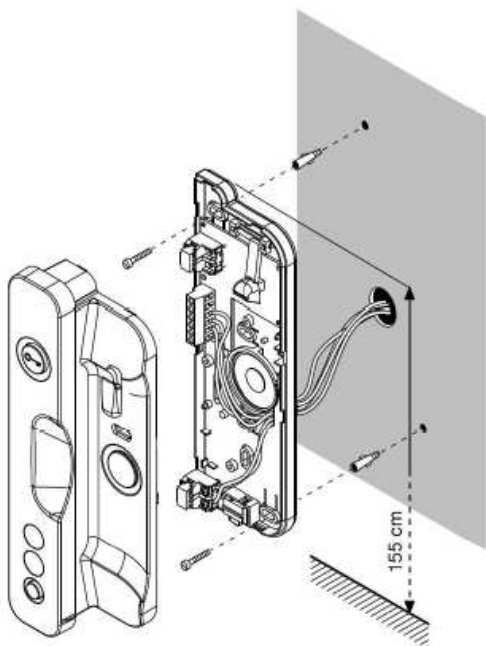
Aby zamontować unifon w wersji wiszącej należy wykonać opisane poniżej czynności.

1. Rozłożyć obudowę unifonu zwalniając plastikowe zatrzaski przy użyciu ostrza wkrętaka (Rys. 1).



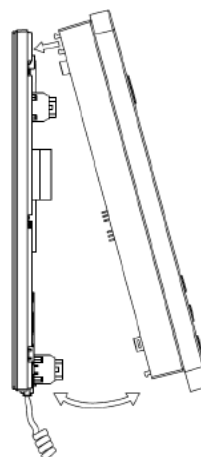
Rys. 1

2. Przymocować unifon do ściany przy użyciu 2 kołków rozporowych dostarczonych wraz z unifonem (Rys. 2).
3. Przeprowadzić przewody przez otwór w tylnej części unifonu.
- 4 Skrócić przewody do wymaganej długości oraz odizolować ich końcówki.



Rys. 2

5. Podłączyć końcówki przewodów do właściwych zacisków złącza unifonu.
- 6 Połączyć ponownie obie części obudowy (Rys. 3).



Rys. 3