

**CYFROWY
SYSTEM DOMOFONOWY
MATIBUS**

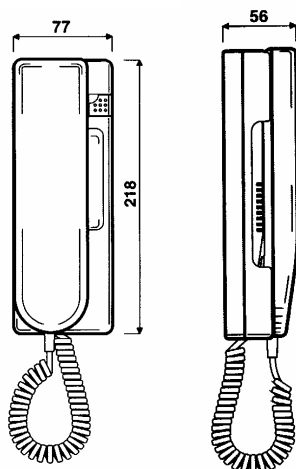
UNIFON PODSTAWOWY

NR REF. 1131/520

UNIFON FUNKCYJNY

NR REF. 1131/521

UNIFON MODEL URMET NR REF. 1131/520



INFORMACJE OGÓLNE

PODSTAWOWE FUNKCJE

- 1) Prowadzenie rozmowy.
- 2) Otwarcie drzwi.

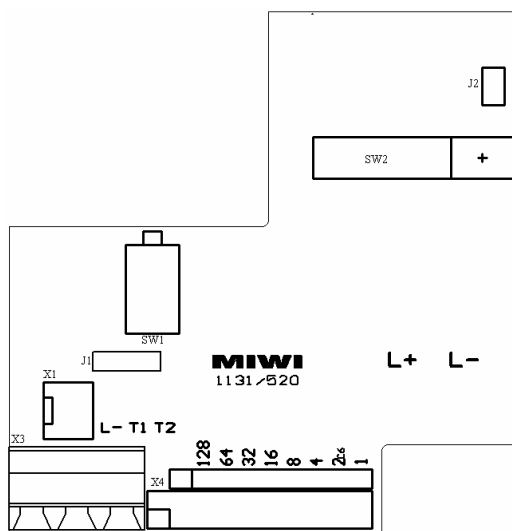
PODŁĄCZENIE DO SYSTEMU

Unifon nr ref. 1131/520 podłączamy do wspólnego pionu przy pomocy 2 żył. Unifon może współpracować w ramach jednego systemu z unifonami nr ref. 1132/520.

OPIS ZACISKÓW POD PRZEWODY

- +L Linia danych.
- L Masa.

PROGRAMOWANIE



Unifon programujemy przy pomocy zwrotek. Przy ich pomocy ustawiamy numer unifonu od 1 do 255. Przy czym założona pierwsza zworka (od prawej) to numer 1. Używamy tylko pierwszych 8 zwrotek (licząc od prawej), pozostałe dwie służą do testowania unifonu. Numer unifonu ustawiamy w kodzie binarnym,

zgodnie z opisem na płytce unifonu. Każda założona zworka zwiększa w/w numer o liczbę odpowiadającą zworce.

Ustawienie zwrotek	Kod wywołania unifonu
	1
	25
	12
	240
	129

Uwaga. Nie wolno instalować unifonów bez ustawienia w nich adresu. Przed załączeniem zasilania wszystkie unifony w instalacji powinny mieć ustawiony adres.

Dotyczy Matibusa I: Kod wywołania unifonu zależy nie tylko od ustawień zwrotek. Przy pomocy mikroprzełączników na zasilaczu ustawiamy numer pionu i tryb pracy (na zasilaczu nr ref. 1052/32P) oraz zakres obsługiwanych kodów (na zasilaczu nr ref. 1052/30P). Parametry te zostaną omówione w rozdziałach poświęconym zasilaczom.

Poniżej zamieszczono tabelkę z przykładowymi ustawieniami zwrotek. W instalacji wyłącznie z modułami wywołania głównymi i jednym zasilaczem nr ref. 1052/30P (maksymalna ilość użytkowników 255) kod unifonu równy jest wartości ustawionej zworkami w kodzie binarnym.

Jeżeli zastosujemy dodatkowy zasilacz nr ref. 1052/30P w celu zwiększenia liczby obsługiwanych unifonów (patrz schemat blokowy str. 6), kod wywołania będzie równy liczbie ustawionej zworkami plus liczba 255.

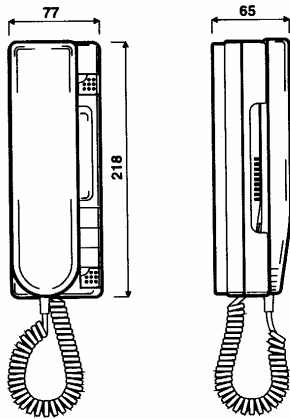
Jeżeli zastosujemy panele dodatkowe, kod wywołania będzie poprzedzony numerem pionu (patrz str. 7 i 44 Katalogu technicznego).

REGULACJA GŁOŚNOŚCI SYGNAŁU WYWOŁANIA

W tabeli poniżej przedstawia możliwe ustawienie zworki J1 oraz odpowiadającemu ustawieniu stan sygnału wywołania.

Ustawienie zwory J1.	Stan sygnału wywołania.
	Brak zworki - wyłączony sygnał wywołania. Możliwe jest podłączenie dedykowanego regulatora głośności (tylko w przypadku unifonu 1132/520).
	Sygnał wywołania o średniej głośności.
	Sygnał wywołania o maksymalnej głośności.

Unifon nr ref. 1131/520 można używać również w instalacjach z centralkami firmy Proel i Laskomex. Zworka J2 służy do eliminowania efektu dzwonienia unifonu po podniesieniu słuchawki w instalacjach z centralkami firmy Proel.

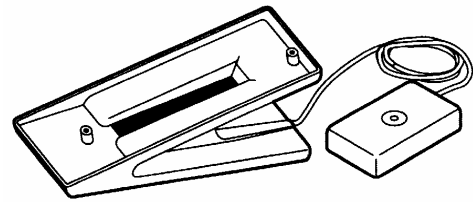
**UNIFON Z DODATKOWYM PRZYCISKIEM
NR REF. 1131/521**

Unifon nr ref. 1131/521 różni się od unifonu nr ref. 1131/520 zastosowaniem dodatkowego przycisku zwierne. Istnieje możliwość montażu w unifonie dodatkowo jeszcze 3 takich przycisków (przyciski nr ref. 1131/100).

Wspomniane przyciski mogą służyć do wywołania portiera, sterowania otwarciem bramy, załączania dodatkowych przekaźników, załączania oświetlenia itp.

Przycisk służący do wywołania portiera należy połączyć z zaciskami T1 i -L w unifonie.

Dotyczy Matibusa SE: Dodatkowy przycisk wewnątrz unifonu jest połączony z zaciskami T1 i -L i służy on do sterowania wyjściami OC1 lub OC2, w zależności od pionu, w którym znajduje się dany unifon. Naciśnięcie przycisku w unifonie będącym w pionie 1 spowoduje otwarcie wyjścia OC1, natomiast w unifonie w pionie 2 spowoduje otwarcie wyjścia OC2. Na schemacie ze np. str. 25. Wyjścia OC1 oraz OC2 połączone są z wejściem EI. Daje to możliwość sterowania bramy za pomocą unifonu bez stosowania dodatkowego okablowania.

**UCHWYT SKOŚNY DO UNIFONU
NR REF. 1130/120**

Do zainstalowania unifonu nr ref. 1131/520 i nr ref. 1131/521 w wersji stojącej (np. na biurku), należy zastosować zestaw nr ref. 1130/120.