

ADRESOWANIE UNIFONU CYFROWEGO

W systemie magistrali dwuprzewodowej, w którym unifony dołączane mogą być w dowolnym miejscu magistrali, oczywiście z zachowaniem odpowiedniej biegunowości, każdy unifon musi mieć swój unikalny adres. Adres ten jest określany ustawieniem zwór w polu **NUMER UNIFONU**.

W polu tym znajdują się osiem zwór, każda z nich ma przypisaną wartość : **1, 2, 4, 8, 16, 32, 64, 128**.

Numery unifonów w systemie zawierają się w przedziale od 1 do 255. Każdy z tych numerów można ustawić poprzez zsumowanie podanych powyżej wartości.

Założenie zwory na kołki przy danej wartości powoduje dodanie jej do ustawianego numeru.

Przykłady:

Numer unifonu 5:

Zakładamy zwory o wartościach: **1 i 4:**

1 + 4 => 5

Numer unifonu 153:

Zakładamy zwory: **1, 8, 16, 128:**

1 + 8 + 16 + 128 => 153

Numer unifonu 96:

Zakładamy zwory: **32, 64:**

32 + 64 => 96

ZWORY ZW1-ZW6

Podłączając unifon należy określić system domofonowy w którym ma on pracować. SMART-D działa z systemem cyfrowym **CYFRAL** i z systemami cyfrowymi **INNYCH** producentów. Do określenia systemu służą zwory ZW1-ZW6.

Dla systemu **CYFRAL** należy założyć zwory ZW2,ZW3,ZW5,ZW6 i zworę ZW1 założyć w lewe położenie.

Dla pozostałych systemów (**INNE**) należy zdjąć zwory ZW2,ZW3,ZW5,ZW6 i zworę ZW1 założyć w prawe położenie.

Na płytce drukowanej znajduje się pomocna tabelka z rozpiską. Prostokąt zamalowany - zwora założona, prostokąt nie zamalowany - zwora zdjęta.

Do określenia systemu domofonowego zainstalowanego w obiekcie może posłużyć np. nazwa panelu rozmównego przy wejściu np. do klatki.

PRZYCIŚK WIELOFUNKCYJNY

Przycisk wielofunkcyjny służy do podłączenia dodatkowych urządzeń (wyłączniki światła, sterowanie bramą, itp.) Jest on niezależny od systemu domofonowego i jest zwykłym przyciskiem zwiernym.

Maksymalne obciążenie: **50mA 12V AC/DC**

Producent:

CYFRAL Chabelska i Wspólnicy S.J.

ul. Konstantynowska 62/70

95 - 100 ZGIERZ

tel. 426399870 serwis: 426399877 lub 531 662 514

e-mail: info@cyfral.pl

www.cyfral.pl



Ten symbol oznacza, że produkt został wprowadzony na rynek po dniu 13.08.2005r oraz, że zużyte urządzenie elektryczne lub elektroniczne nie może być składowane, wyrzucone wraz z innymi odpadami pochodzącymi z gospodarstw domowych.

Aby uniknąć szkodliwego wpływu na środowisko naturalne i zdrowie ludzi, zużyte urządzenie należy składować w miejscach do tego przeznaczonych. W celu uzyskania informacji na temat miejsca i sposobu bezpiecznego składowania zużytego produktu należy zwrócić się do organu władz lokalnych lub firmy zajmującej się recyklingiem odpadów.

CYFRAL nr rej. BDO: 000006795



CYFRAL®

APARAT DOMOFONOWY

BALTIC-D

DO SYSTEMU CYFRAL CC-2000
ORAZ INNYCH SYSTEMÓW CYFROWYCH



INSTRUKCJA OBSŁUGI

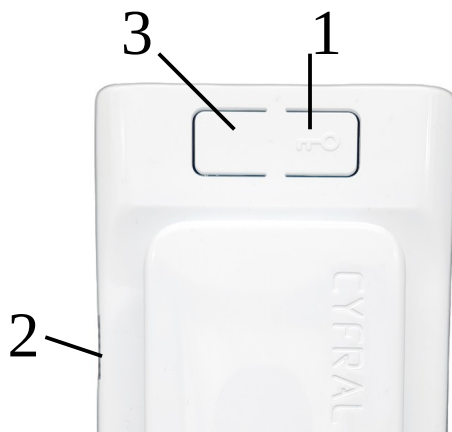
(v1.0)

Jest nam niezmiernie miło, że zdecydowaliście się Państwo na zakup aparatu domofonowego typu BALTIC-D. Wierzymy, że dobra jakość i funkcjonalność naszego produktu spełni Państwa oczekiwania.

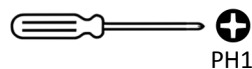
ELEMENTY FUNKCYJNE APARATU

Na poniższym rysunku przedstawiono rozmieszczenie podstawowych elementów funkcyjnych aparatu.

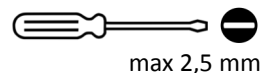
1. Przycisk otwierania zaczepu elektromagnetycznego.
2. Przełącznik regulacji sygnału wywołania, którego poziom głośności można ustawić w pozycji:
 - HIGH – głośno (górze)
 - LOW – cicho (środek)
 - OFF – wyłączony (dół)
3. Przycisk wielofunkcyjny - sterowanie pracą innych urządzeń (uruchomienie sterowania bramy, oświetlenia, dodatkowy dzwonek, itp.)



Potrzebne narzędzia:



PH1

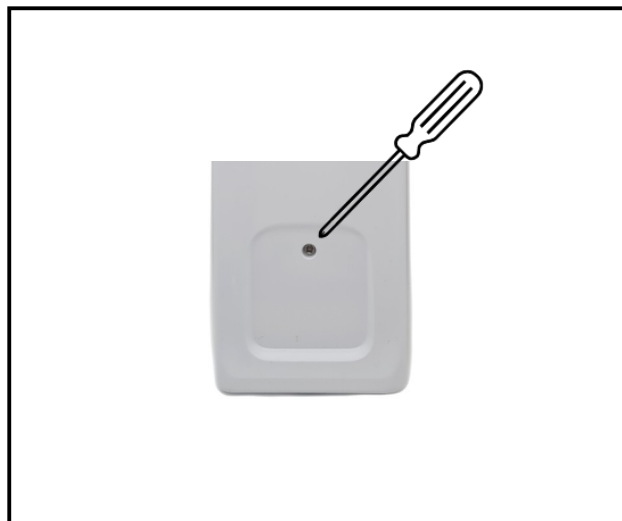


max 2,5 mm

MONTAŻ APARATU

Przed montażem i konfiguracją unifonu musi on zostać otworzony.

Aparat domofonowy **BALTIC-D** charakteryzuje się łatwym demontażem aparatu, którego dwie części pokrywy połączone są ze sobą jednym wkrętem umieszczonym pod mikrofonem słuchawki. Aby zdemontować pokrywę należy odkręcić wkrętakiem wkręt, a następnie złapać za brzeg pokrywy w dolnej jej części i pociągnąć do siebie.



PRZYGOTOWANIE APARATU DO PRACY

Aparat fabrycznie ustawiony jest do współpracy z systemem firmy CYFRAL.

Aparat domofonowy **BALTIC-D** przystosowany jest do współpracy z cyfrowym systemem domofonowym CC-2000, ale może także współpracować w systemach cyfrowych innych producentów.

Dlatego też przed podłączeniem należy skonfigurować poprzez ustawienie odpowiednich zwór, w jakim systemie będzie pracował unifon.

Ustawienie zwór opisane jest na płycie unifonu.

W niektórych systemach zwora ZW6 musi zostać zdjęta, należy to ustalić po zamontowaniu unifonu w systemie.

UWAGA: unifon nie współpracuje z systemami Urmet.

Po demontażu pokrywy holdera unifonu przewody instalacyjne linii i masy przychodzące z centrali należy po przełożeniu ich przez otwór obudowy podłączyć do zacisków oznaczonych odpowiednio L+ i L- zgodnie z rysunkiem poniżej.

Na rysunku tym pokazane zostało też rozmieszczenie ważniejszych elementów regulacyjnych i funkcyjnych.

1. Trójstopniowy przełącznik głośności dzwonienia.
2. Potencjometr regulacji głośności rozmowy w słuchawce unifonu.
3. Dla systemów innych niż Cyfral CC-2000, regulacja balansu, minimalizacja szkodliwych sprzężeń akustycznych.
4. Pole adresowe - zwory do ustawienia unikalnego numeru unifonu w systemie.
5. Zaciski przyłączeniowe linii L+ i L-.
6. ZW1, ZW2, ZW3, ZW5, ZW6 – zwory służące do ustawienia systemu w jakim będzie pracował unifon.
7. Złącze dodatkowego przycisku wielofunkcyjnego (opcja).

