

UNIFON LM-15/1

DO WIDEODOMOFONU

BASTION ZV-6302

Rys. 2 Wideodomofon dla dwóch lokatorów (jeden monitor, unifon LM-15 w zastępstwie drugiego monitora). Połączenia zaznaczone linią przerywaną wykonać w przypadku, kiedy realizowana będzie łączność wewnętrzna między unifonem a wideomonitorem.



ul. Nowa 20, 90-031 Łódź,
tel. (0-42) 672 44 00, fax 672 44 45,
e-mail: laskomex@laskomex.com.pl,
<http://www.laskomex.com.pl>

1. Przeznaczenie unifonu LM-15/1

- Zastępuje jeden z wideomonitorów w zestawie BASTION dla dwóch lokatorów.
- Wykonany z wysokiej jakości tworzywa ABS
- Umożliwia sterowanie elektrozaczepem blokującym wejście.
- Umożliwia łączność wewnętrzną z monitorem.

2. Warunki instalacji i eksploatacji

- Unifon należy zamontować w łatwo dostępnym dla domowników miejscu, w taki sposób, aby nie stwarzał zagrożenia dla użytkowników i nie był narażony na przypadkowe potrącenia.
- Zabronione jest podłączanie unifonu do instalacji innej niż wideodomofonowa wykonana zgodnie z zaleceniami producenta,
- Unifon nie powinien być narażony na działanie wysokiej temperatury oraz wilgoci. Nie należy montować unifonu w łazienkach ani w pobliżu grzejników.
- Nie należy zakrywać otworów w obudowie unifonu, ponieważ może to spowodować jego niewłaściwe działanie.
- Podłączenie do zacisków unifonu zasilania z innych źródeł, niż oryginalny zasilacz, jest zabronione, ponieważ może doprowadzić do jego uszkodzenia lub pożaru.
- Nie należy jednocześnie trzymać słuchawki przy uchu i wciskać dźwigni w podstawie unifonu (nie dotyczy przycisku otwierania drzwi i wywołania wewnętrznego). Stwarza to możliwość pojawienia się w słuchawce głośnego sygnału wywołania, który może doprowadzić do uszkodzenia słuchu.
- Samodzielna naprawa unifonu jest zabroniona, ponieważ może być niebezpieczna dla zdrowia i życia.

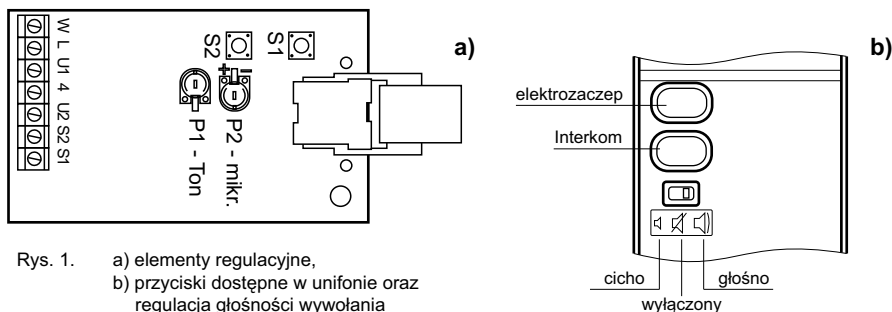
3. Opis urządzenia

Unifon przeznaczony jest do zestawu wideodomofonowego Bastion z dwuprzyciskowym bramofonem. Unifon stosowany jest w przypadku, kiedy w jednym lokalu wymagane jest zamontowanie wideomonitora, a w drugim wystarczające będzie zamontowanie unifonu wywoływanego niezależnie jednym z przycisków w bramofonie. Unifon posiada przycisk umożliwiający sterowanie elektrozaczepem blokującym furtkę lub wejście do budynku. Elektrozaczep działa tak długo, jak wciśnięty jest przycisk w unifonie. Szczegółowe informacje na temat całego systemu wideodomofonowego znajdują się w instrukcji dołączonej do zestawu Bastion.

4. Regulacja unifonu LM-15/1

Po zdjęciu pokrywy unifonu dostępne są następujące elementy regulacyjne (patrz rys. 1. a):

- Potencjometr P1 służący do regulacji tonu wywołania.
 - Potencjometr P2 służący do regulacji czułości mikrofonu (wpływa na głośność w głośniku bramofonu).
- Unifony regulowane są w procesie produkcyjnym i po zamontowaniu unifonu powinien on działać poprawnie. Z regulacji tej można skorzystać w celu dopasowania parametrów pracy unifonu do indywidualnych wymagań użytkownika (np. w celu zmiany tonu wywołania lub w przypadku, kiedy głos lokatora w głośniku bramofonu jest zbyt cichy)



5. Korzystanie z unifonu LM-15/1

Prowadzenie rozmowy i sterowanie elektrozaczepem

Po sygnale wywołania należy podnieść słuchawkę unifonu- w tym momencie nastąpi zestawienie połączenia między unifonem a bramofonem i lokator może prowadzić rozmowę z osobą odwiedzającą. Czas rozmowy w unifonie LM-15/1 nie jest limitowany, a przerwanie połączenia następuje po odłożeniu słuchawki unifonu. W trakcie prowadzenia rozmowy lokator może zwolnić elektrozaczep blokujący wejście, wciskając górny przycisk w kolorze niebieskim (patrz rys. 1 b), znajdujący się w podstawie unifonu. Elektrozaczep pozostanie zwolniony tak długo, jak wciśnięty będzie przycisk w unifonie.

Łączność wewnętrzną

Między unifonem a wideomonitorom można realizować łączność wewnętrzną pod warunkiem, że do wideomonitora nie jest podłączony unifon dodatkowy LM-15/1. Wywołanie następuje po wciśnięciu przycisku "interkom" (patrz rys. 1. b). W odróżnieniu od wywołania z bramy wywołanie wewnętrzne sygnalizowane jest dźwiękiem ciągłym. Jeśli w czasie prowadzenia rozmowy wewnętrznej pojawi się wywołanie z bramy, to w słuchawkach obydwu urządzeń pojawi się modulowany ton wywołania zewnętrznego, a osoba znajdująca się przy bramofonie włączy się do rozmowy.

UWAGA!

Trzymając słuchawkę przy uchu nie należy wciskać widełek w unifonie, ponieważ w przypadku wciśnięcia w tym momencie przycisku wywołania w bramofonie w słuchawce pojawi się głośny sygnał wywołania mogący doprowadzić do uszkodzenia słuchu.

Regulacja głośności wywołania

W unifonie dostępny jest trójpozycyjny przełącznik umożliwiający skokową regulację głośności wywołania. Przełącznik ten jest dostępny po zdjęciu słuchawki z podstawy unifonu. Zmiany głośności wywołania może dokonać użytkownik w dowolnym momencie.

UWAGA!

Ustawienie przełącznika głośności wywołania w pozycji środkowej (patrz rys 1.b) spowoduje odłączenie sygnału wywołania. W związku z tym z opcji tej należy korzystać rozważnie, ponieważ pozostawienie przełącznika w tej pozycji uniemożliwi osobie odwiedzającej nawiązanie łączności z lokatorami.

6. Konserwacja

Jeśli to konieczne, unifon należy czyścić miękką, wilgotną szmatką.

Należy unikać zalania wnętrza unifonu wodą lub inną cieczą, ponieważ może to spowodować uszkodzenie urządzenia.

Nie należy stosować materiałów ściernych, mogących zarysować powierzchnię obudowy.

Do czyszczenia nie należy stosować benzyny ani żadnych rozpuszczalników i silnych detergentów, ponieważ mogą one spowodować uszkodzenie lub odbarwienie powierzchni. Konserwację bramofonu należy wykonywać w analogiczny sposób.

7. Opis zacisków

- L** - linia audio, wywołanie zewnętrzne, sterowanie zaczepem
- 4** - masa
- W** - wywołanie wewnętrzne
- U2** - nie wykorzystany (nie łączyć!)
- U1** - zasilanie bramofonu
- S2,S1** - zasilanie unifonu (12,5 V AC; 0,8 A)