

## UNIFON LY-11



### Przeznaczenie

Unifon przeznaczony jest do domofonów analogowych z wieloprzewodową instalacją typu 3+n, 4+n i 5+n. Są to instalacje z bramofonami wyposażonymi w oddzielny przycisk dla każdego mieszkania. Instalacje tego typu są powszechnie stosowane w domofonach montowanych w domach jednorodzinnych, rzadziej w budownictwie wielorodzinnym. Unifon LY-11 to unifon interkomowy, przy pomocy którego można zbudować domofon z łącznością wewnętrzną. Standardowo unifon posiada jeden przycisk wywołania wewnętrznego, co pozwala na zbudowanie interkomu składającego się z dwóch unifonów. W unifonie można zamontować dodatkowy przycisk wywołania, i zbudować interkom składający się z trzech niezależnie wywoływanych unifonów. Aparat może współpracować z centralami domofonowymi innych producentów. Podłączenie do takich central ułatwia szczegółowy opis techniczny i tabela oznaczeń stosowanych przez inne firmy, dołączony do instrukcji obsługi unifonu.

### Przycisk sterowania elektrozaczepem

W aparacie znajduje się przycisk sterowania elektrozaczepem. Większość central domofonowych wykrywa zwarcie przycisku sterującego w unifonie do masy. W dalszym ciągu można jednak spotkać instalacje, w których elektrozaczep sterowany jest bezpośrednio- w takim przypadku przycisk w unifonie zamyka obwód zasilania elektrozaczepu. Unifon LY-11 można używać w obu przypadkach. Jeżeli elektrozaczep sterowany jest bezpośrednio, to należy przeciąć metalową zwórkę oznaczoną jako ZW.

### Przycisk dodatkowy

W unifonie można zamontować dodatkowy przycisk, który można wykorzystać jako przycisk sterujący dowolnym urządzeniem, na przykład przycisk uruchamiający oświetlenie na klatce schodowej lub przycisk uruchamiający napęd bramy wjazdowej. Przycisk ten można wykorzystany jako drugi przycisk wywołania wewnętrznego.

## Przeznaczenie

- domofon analogowy typu 5+n,
- domofon analogowy typu 4+n,
- domofon analogowy typu 4+n z łącznością wewn. ,
- domofon analogowy typu 3+n.

## Dostępne kolory

- biały,
- grafitowy,
- beżowy,
- brązowy.

## Dostępne modele

- LY-11 - unifon standardowy.

## Powiązane urządzenia

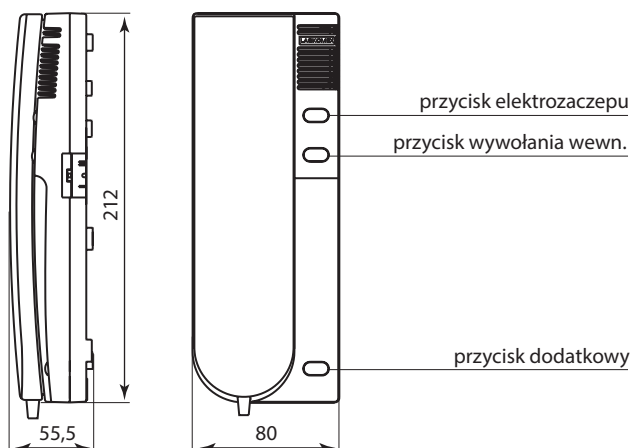
- KE-9/5 - centrala domofonowa (analogowa),
- BA-5/1 - panel zewnętrzny z jednym przyciskiem,
- BA-5/2 - panel zewnętrzny z dwoma przyciskami,
- TSO-10 - zasilacz 12V AC 10W,
- TSO-20 - zasilacz 12V AC 25W,
- MB-3 - moduł bramowy.

## Uwagi

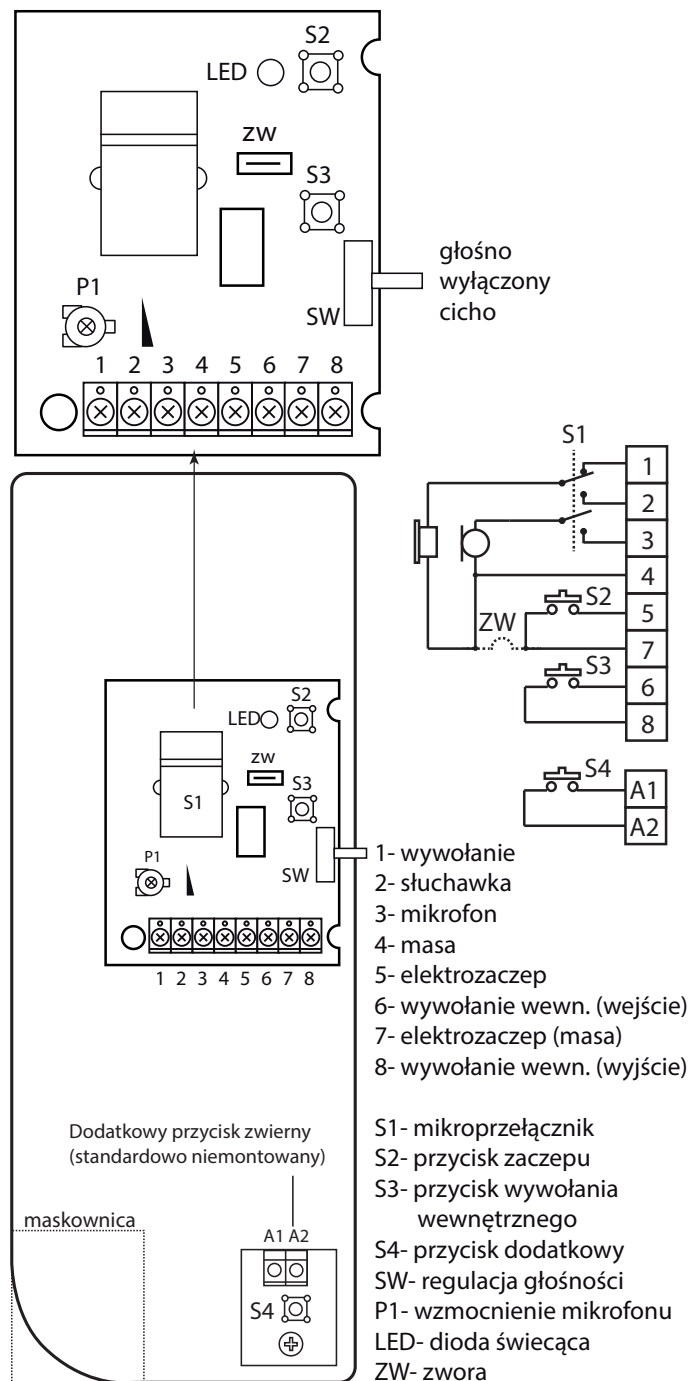
- Unifon może być używany z centralami domofonowymi różnych producentów. Przed podłączeniem unifonu należy zapoznać się z instrukcją obsługi centrali.
- W systemach 6+n z elektrozapczepem zasilanym napięciem zmiennym i uruchamianym przez zamknięcie obwodu zasilania przyciskiem S2 należy przeciąć zwokrę ZW.
- W systemie typu 3+n trzeba zastosować kondensator elektrolityczny. Podłączenie należy wykonać zgodnie ze schematem dołączonym do centrali domofonowej.
- Różni producenci stosują własne zaciski w centralach i unifonach. Przed podłączeniem do centrali innego producenta należy dokładnie sprawdzić, do jakich zacisków w centrali należy podłączyć unifon.

## Dane techniczne

Stopień ochrony: IP30  
Wymiary: 212x80x55,5 mm



## Opis zacisków



## Oznaczenia stosowane przez innych producentów

	Laskomex	Urmet	Farfisa	Bitron	Wekta	Tesla	Fermax
wywołanie	1	CA	9	C7	1	4	4
słuchawka	2	1	2	1	3	6	6
mikrofon	3	2	1	2	4	2	2
masa	4	6	3(0)	6	2	3	3
elektrozapczep	5	9	5	9	5	1(A)	1
wej. wywołania wewn.	6	GT	C	AU	7		GT
elektrozapczep (masa)	7	10			6	Z	5
wyj. wywołania wewn.	8	T1	NA	AU	8		T

v1.1 07.10.2021r.