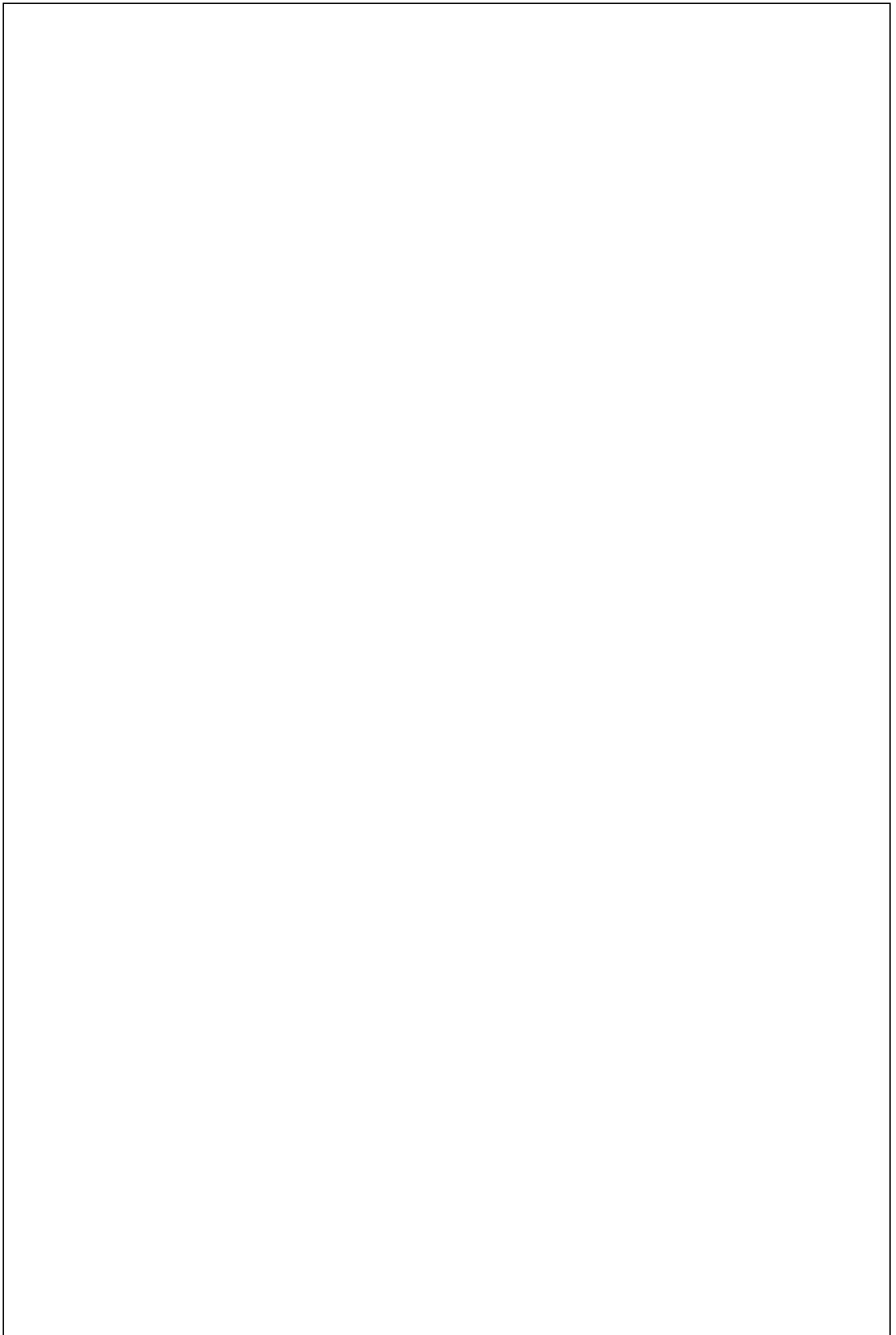


ZASILACZ DOMOFONOWY NR REF. 19A





**ZASILACZ DOMOFONOWY
NR REF. 19A**



INFORMACJE OGÓLNE

Zasilacz 19A jest to urządzenie wchodzące w skład systemu domofonowego. Oprócz zasilacza w tradycyjnym systemie domofonowym występują:

- panel domofonowy z odpowiednim typem modułu rozmównego oraz dowolną (wymaganą) liczbą przycisków wywołania.
- unifony interkomowe w ilości odpowiadającej liczbie przycisków wywołania.

Zasilacz 19A należy do najnowszej generacji zasilaczy produkcji MIWI-URMET. Podobnie jak wszystkie zasilacze produkowane przez MIWI-URMET posiada wbudowany obwód realizujący funkcję „zwrotki” (akustyczne potwierdzenie sygnału wywołania w panelu wejściowym). Dodatkowym elementem jest triak włączający obwód elektrozaczeputu. Zasilacz umożliwia pracę interkomową systemu domofonowego.

OPIS ZACISKÓW POD PRZEWODY

- ~230 V** zaciski napięcia zasilania 230 V AC
- 0** masa dla napięcia 12 V AC;
- 0** masa;
- MU** wejście sygnału mikrofonu z unifonów;
- SU** wyjście na głośnik unifonu;
- GP** zacisk do podłączenia głośnika w module rozmównym;
- MP** zacisk do podłączenia mikrofonu modułu rozmównego;
- G** wyjście generatora wywołania do panela z przyciskami;
- T** wyjście generatora wywołania do przycisków wywołania w unifonach. Obciążenie tego wejścia przełącza zasilacz w tryb pracy interkomowy,
- LZ** sterowanie włączeniem elektrozaczeputu (załączenie poprzez zwarcie do masy);
- Z** podłączenie elektrozaczeputu;

UWAGA:

Masy ~0 oraz -0 są połączone ze sobą wewnątrz zasilacza.

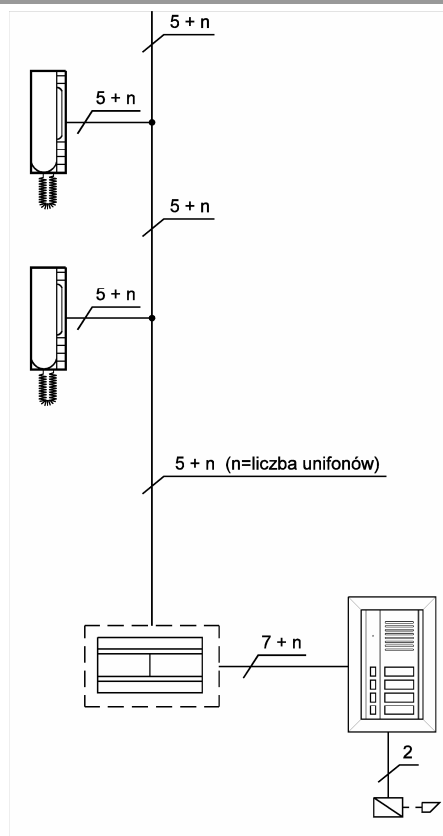
USTAWIANIE I REGULACJA

W zasilaczu 19A możliwa jest regulacja wzmocnienia głośności unifonu oraz panela.

Nastaw tych dokonuje się przy użyciu dwóch potencjometrów dostępnych z zewnątrz (z uwagi na wielkość potencjometrów regulacji należy dokonać przy użyciu wkrętaka płaskiego nr „1”)

Wymiana bezpiecznika możliwa jest po zdjęciu górnej części obudowy zasilacza.

SCHEMAT BLOKOWY SYSTEMU



DANE TECHNICZNE

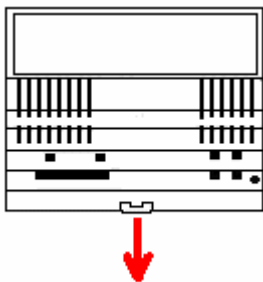
Napięcie zasilania	230 V AC 50/60 Hz
Moc	10 VA
Maksymalne obciążenie wyjścia ~12V	< 800 mA
Temperatura pracy	0°C ÷ +45°C
Minimalna rezystancja obciążenia generatora	≥ 12.5 Ohm
Zabezpieczenia	bezpiecznik T100 mA
Wymiary (dł. x szer. gł.)	107 x 90 x 70 mm (6 DIN) – bez osłony 111 x 130 x 70 mm – z osłoną

INSTALACJA

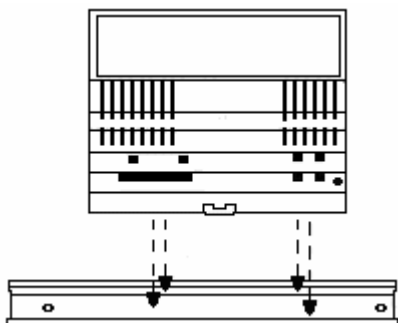
Zasilacz montowany jest na szynie DIN lub przykręcany do podłoża przy użyciu dwóch wkrętów lub śrub o wymiarach minimalnych $\phi 4/50\text{mm}$.

Aby zamontować zasilacz na szynie DIN należy:

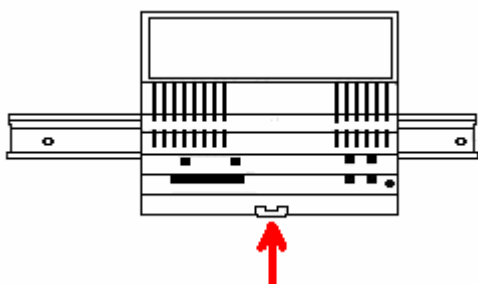
- Ręcznie odciągnąć zawleczkę blokującą



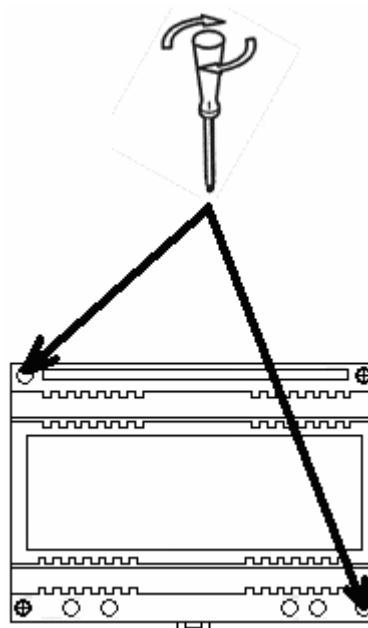
- Nałożyć zasilacz na szynę DIN.



- Wcisnąć zawleczkę.



Sposób przykręcenia zasilacza do podłoża



MONTAŻ ZASILACZA

Urządzenie należy zamontować w miejscu przewiewnym i suchym. Zasilacz przystosowany jest do montażu na szynie DIN jak również może być montowany bezpośrednio na ścianie przy użyciu dwóch wkrętów.

Zasilacz jest wyposażony w nakładkę zabezpieczającą zaciski podłączeniowe.

WYKONANIE POŁĄCZEŃ ELEKTRYCZNYCH

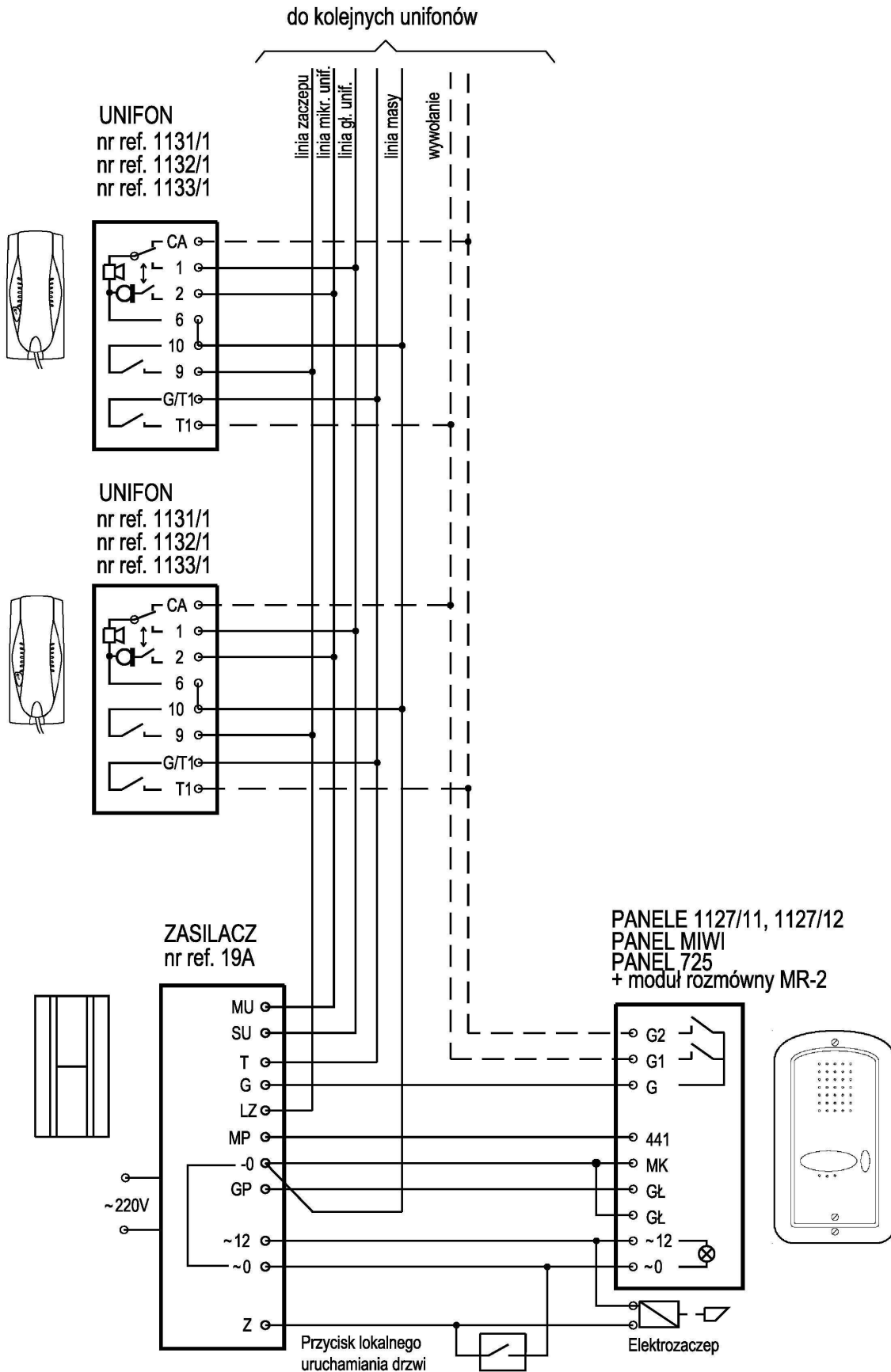
Połączenia elektryczne powinny być wykonywane przez osobę ze znajomością podstawowych zagadnień elektrotechniki.

Wszystkie połączenia należy wykonywać zgodnie z dołączonym schematem, przy odłączonym napięciu zasilającym.

Instalacja elektryczna w budynku powinna zawierać wielobiegunowy łącznik sieciowy mający przynajmniej 3 mm odstępy między wszystkimi biegunami.

Napięcie zasilające należy załączyć dopiero po wykonaniu wszystkich połączeń oraz po przykręceniu pokrywy zabezpieczającej zaciski zasilające.

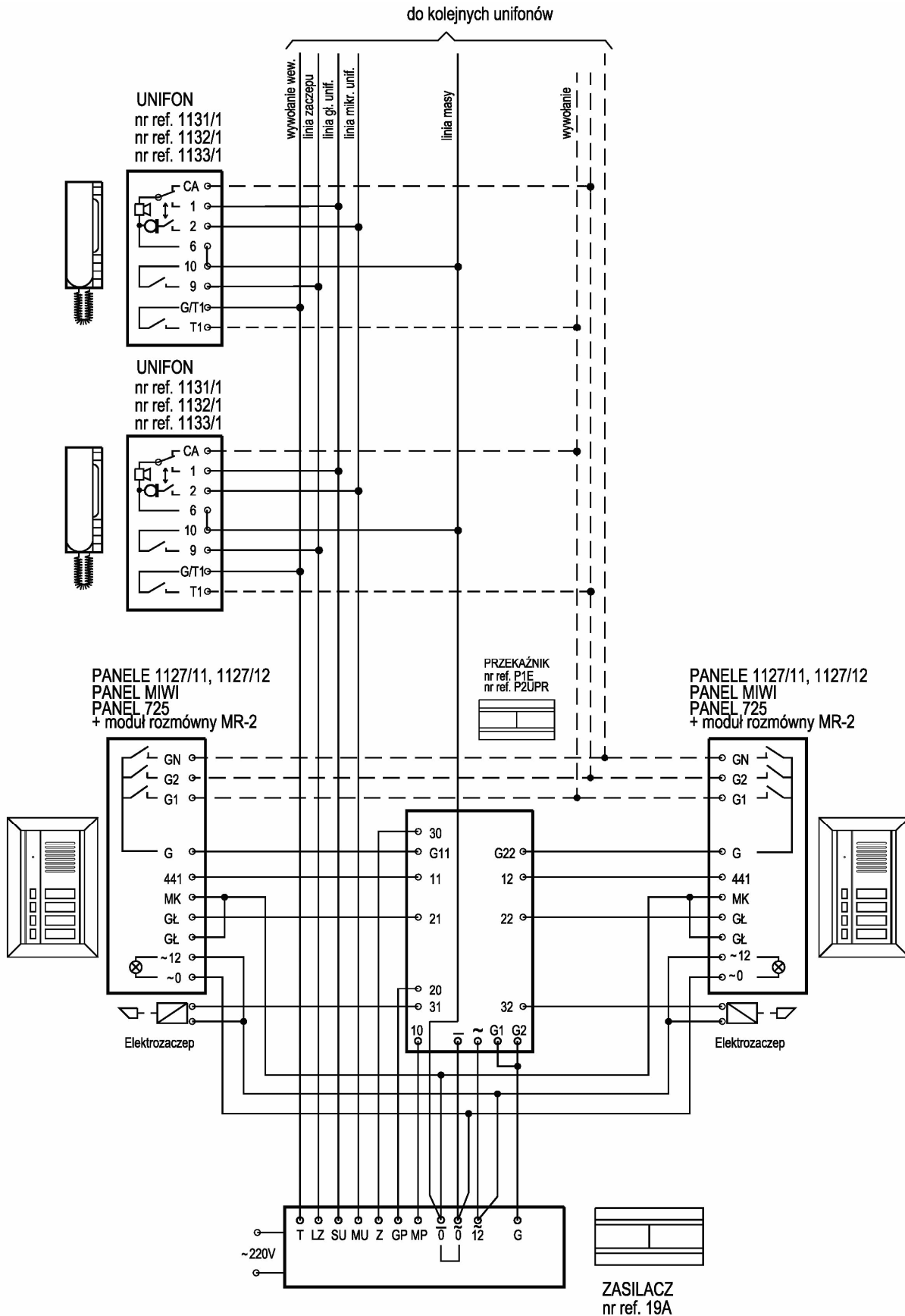
SYSTEM DOMOFONOWY Z 1 PANELEM WYWOŁANIA



UWAGA !!!

W przypadku stosowania paneli podświetlanych żarówkami, jeśli moc pobierana przez żarówki jest większa niż 6 W, należy zastosować dodatkowy transformator o odpowiedniej mocy np. transformator 9000/230 (jeden na każde 6 żarówek).

SYSTEM DOMOFONOWY Z 2 PANELAMI WYWOŁANIA



UWAGA !!!

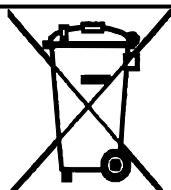
W przypadku stosowania paneli podświetlanych żarówkami, jeśli moc pobierana przez żarówki jest większa niż 6 W, należy zastosować dodatkowy transformator o odpowiedniej mocy np. transformator 9000/230 (jeden na każde 6 żarówek).

MIWI-URMET Sp. z o. o
ul. Pojezierska 90A
91-341 Łódź
tel: (0-42) 616-21-00
fax: (0-42) 616-21-13

e-mail: miwi@miwiurmet.com.pl
<http://www.miwiurmet.com.pl>

Z dnia 01.07.2008

Dyspozycja dotycząca używania sprzętu elektrycznego i elektronicznego w krajach Unii Europejskiej.



Ten symbol umieszczony na produkcie, na opakowaniu lub w instrukcji obsługi, oznacza, że urządzenie nie powinno być wyrzucane, tak jak zwykłe odpady lecz oddawane do odpowiedniego punktu skupu/punktu zbioru zużytych urządzeń elektrycznych i elektronicznych działających w systemie recyklingu zgodnie z ustawą z dnia 29 lipca 2005 r. o zużytym sprzęcie elektrycznym i elektronicznym {D.U. z 2005 r. nr 180, poz. 1494 i 1495}

Postępowanie zgodnie z powyższymi wskazówkami pozwala ustrzec się potencjalnych, negatywnych konsekwencji dla środowiska i zdrowia człowieka wynikających ze złego składowania i przetwarzania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego. (WEEE).

Jeśli jest to możliwe proszę wyjąć z urządzenia baterie i/lub akumulatory i przekazać je do punktów zbiórki zgodnie z obowiązującymi wymaganiami. Przestrzeganie powyższych zasad związanych z recyklingiem zużytego sprzętu i materiałów pozwala utrzymać zasoby i surowce naturalne.
