

MBZ40-SC

MODUŁ RESTARTU DO DOMOFONU

CD-4000

1. Warunki eksploatacji

- Przed przystąpieniem do korzystania z kontrolera należy zapoznać się z instrukcją instalacji i obsługi.
- Instalacja elektryczna powinna być wykonana zgodnie z normą PN-IEC 60364-1 przez osobę legitymującą się odpowiednimi uprawnieniami.
- Instalacja nie powinna być narażona na bezpośrednie wyładowania atmosferyczne.
- Urządzenie należy wykorzystywać zgodnie z jego przeznaczeniem.
- Stosowanie urządzenia lub jego elementów do innych celów, niż wskazane przez producenta jest zabronione i może być przyczyną pożaru lub wypadków groźnych dla życia i zdrowia.

2. Przeznaczenie

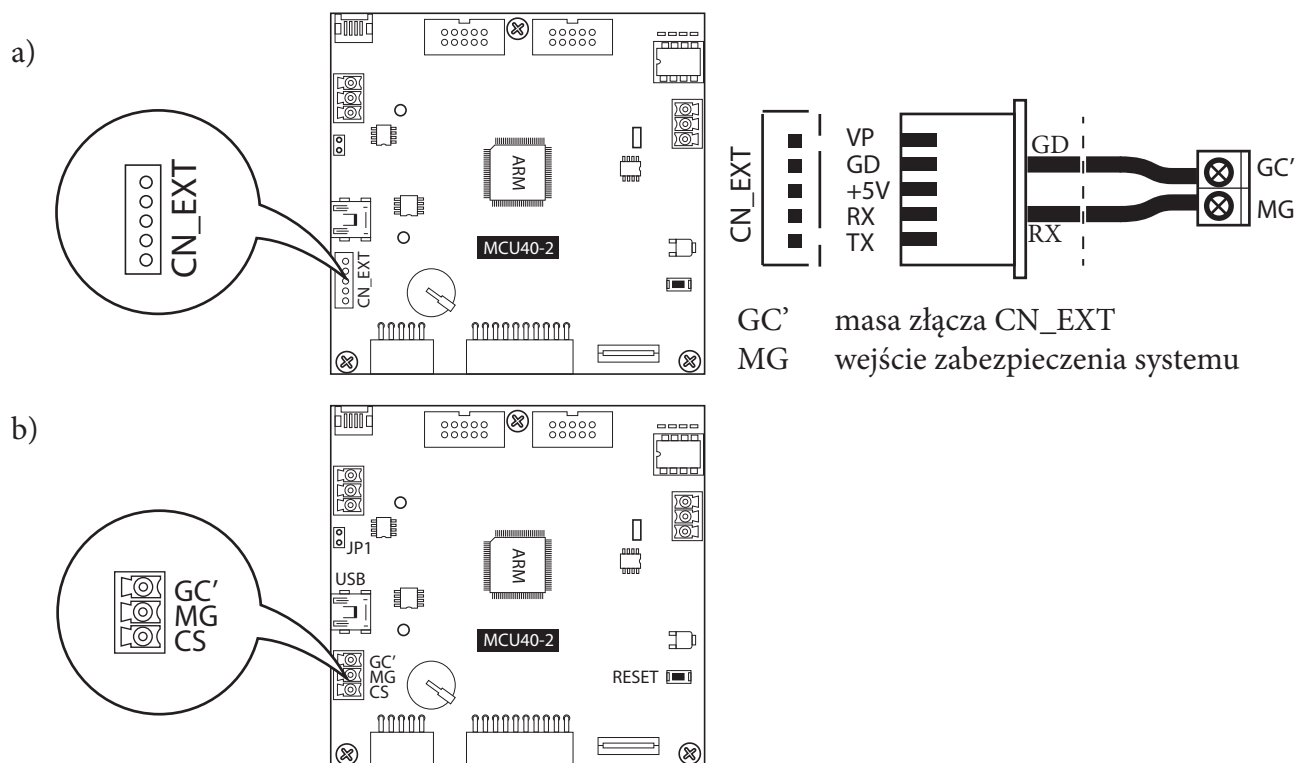
Moduł MBZ40-SC przeznaczony jest do domofonu cyfrowego CD-4000. Moduł automatycznie restartuje cały system w przypadku braku komunikacji między panelem zewnętrznym a zasilaczem MBZ40-3. Restart można wymusić, wprowadzając z klawiatury kombinację 797073738 (SYS RESET) w czasie działania trybu serwisowego.

Urządzenie może być zasilane tylko z zasilacza MBZ40-3.

Moduł można stosować z panelami CD-4000 z wersją firmware 1.46 lub wyższej.

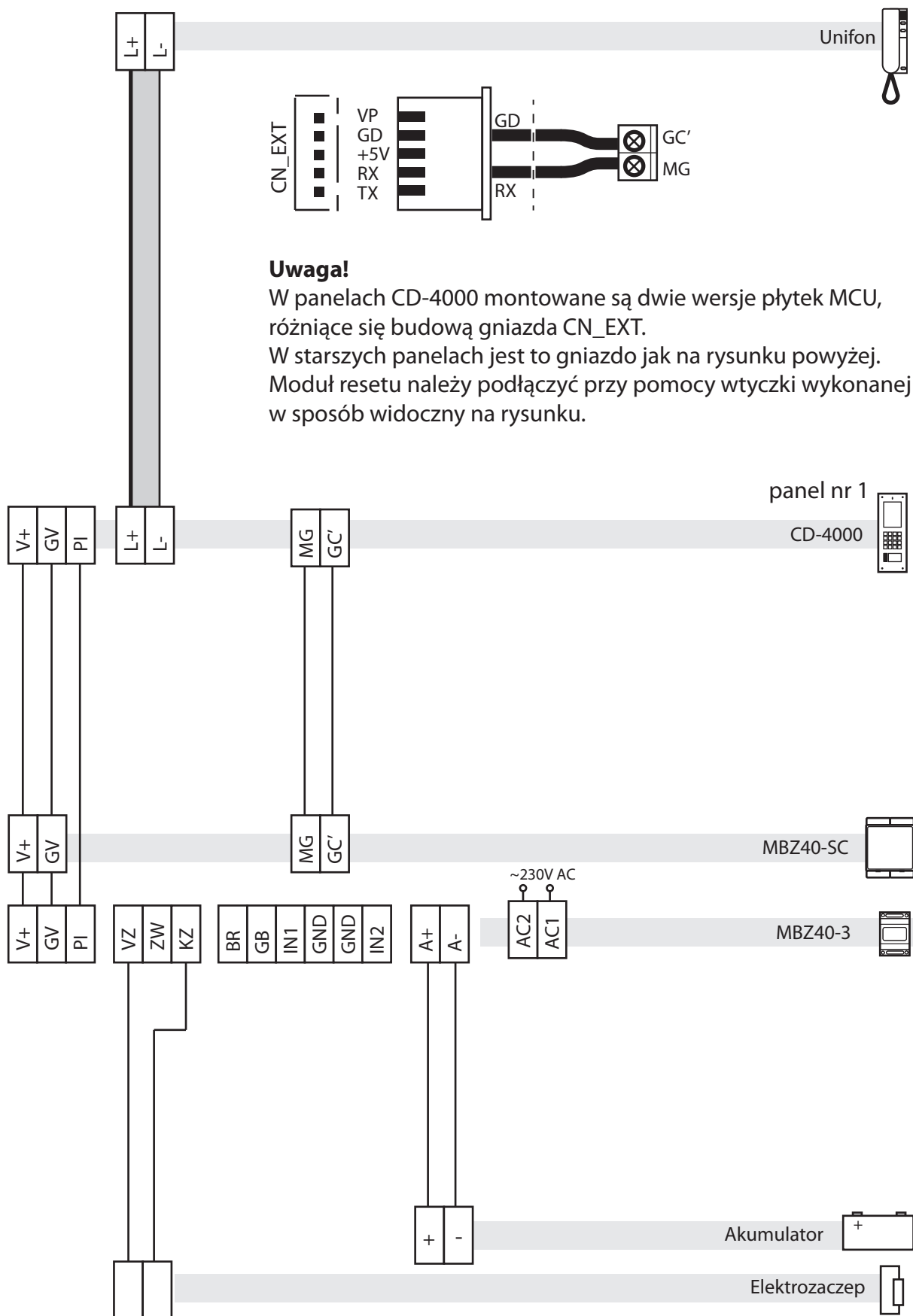
3. Montaż i uruchomienie

- Zamontować moduł MBZ40-SC na szynie DIN obok zasilacza MBZ40-3.
- Określić typ złącza CN_EXT w panelu zewnętrznym (Rys. 1), panele te dostępne są w dwóch wykonaniach, różniących się gniazdem z wyprowadzeniami MG i GC'. W wersji widocznej na Rys.1a zaciski MG i GC' wyprowadzone są na piny GD i RX złącza CN_EXT. Do podłączenia niezbędny jest konektor wykonany w sposób pokazany na rysunku.
- Podłączyć moduł MBZ40-SC z elementami domofonu CD-4000 zgodnie ze schematem (patrz Rys. 2). **Uwaga! Podłączenia należy wykonywać przy odłączonym napięciu sieci 230V!**
- Sprawdzić poprawność połączeń i włączyć zasilanie sieci 230V.
- Działanie układu resetu można sprawdzić włączając tryb serwisowy i wprowadzając z klawiatury domofonu kombinację 797073738 (SYS RESET).
- W przypadku korzystania z akumulatora gdy brak napięcia sieciowego (230 VAC), korzystanie z układu resetu może spowodować wyłączenie systemu domofonowego do czasu gdy napięcie sieciowe nie zostanie ponownie przywrócone.



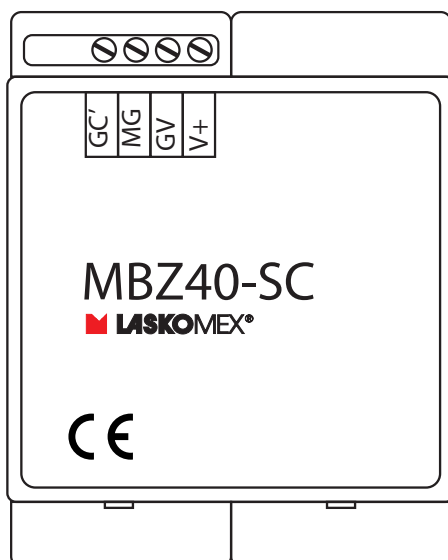
Rys. 1. Położenie zacisków MG, GC' na płytce MCU w panelu CD-4000.

4. Schemat połączeń



Rys. 2. Schemat podłączenia modułu MBZ40-SC.

5. Opis zacisków



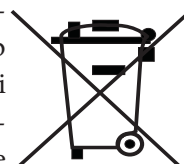
MG	wejście zabezpieczenia systemu
GC'	wejście zabezpieczenia systemu, masa
V+	zasilanie modułu
GV	zasilanie modułu, masa

6. Dane techniczne

Zasilanie:	13,5V DC/0,1A
Wymiary:	90x70x31mm
Stopień ochrony	IP30

WSKAZÓWKI DOTYCZĄCE OCHRONY ŚRODOWISKA

Produkt został oznaczony symbolem przekreślonego kosza, zgodnie z europejską dyrektywą 2012/19/UE o zużyтым sprzęcie elektrycznym i elektronicznym. Po jego zużyciu lub zakończeniu użytkowania nie może być umieszczony wraz z innymi, zwykłymi odpadami pochodzącymi z gospodarstw domowych. Użytkownik produktu jest zobowiązany do oddania go prowadzącym zbieranie zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego, jak lokalne zbiórki, sklepy, punkty wytypowane przez producenta oraz odpowiednie gminne jednostki zbierania odpadów.



Lista punktów zbierania zużytego sprzętu firmy LASKOMEX dostępna jest na stronie internetowej www.laskomex.com.pl lub pod nr telefonicznym 42 671 88 68.

Opakowanie produktu należy usuwać zgodnie z przepisami ochrony środowiska.

Pamiętaj!

Selektywne przekazywanie do utylizacji zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego znacznie przyczynia się do ochrony zdrowia i życia ludzi oraz ochrony środowiska naturalnego. Zwrot materiałów opakowaniowych do obiegu materiałowego oszczędza surowce i zmniejsza powstawanie odpadów.