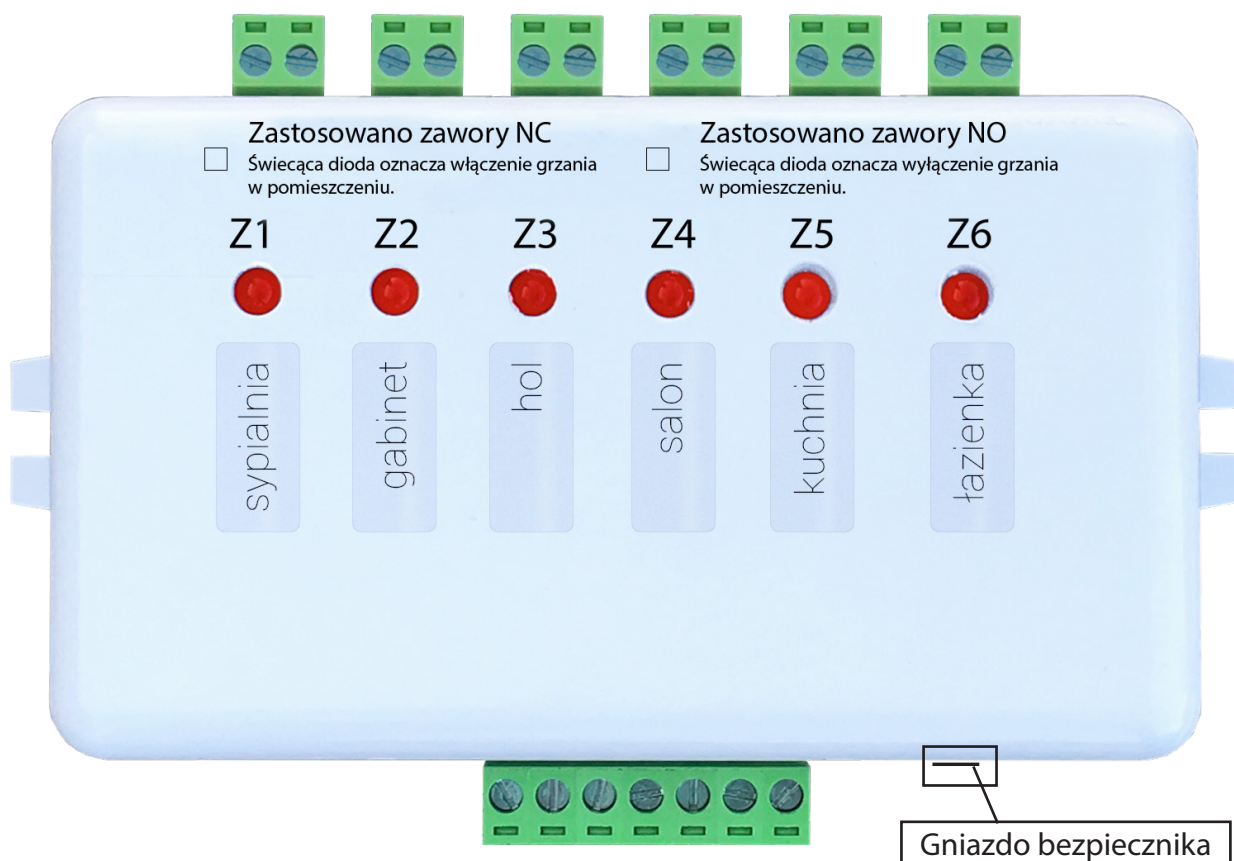


# Heating LED



Moduł Heating LED służy do sygnalizacji, która sekcja ogrzewania jest załączona, posiada on wbudowane 6 diod LED, które zapalają się w momencie podania napięcia na elektrozawór.

Na obudowie modułu instalator nakleja informację (w zestawie są naklejki dla zaworów NO i NC) co oznacza świecenie diody i odpowiednia dla zaworów NC świecenie diody oznacza grzanie w danej sekcji a dla NO świecenie diody oznacza brak grzania w danej sekcji.

Dodatkowo instalator podpisuje każdą diodę nazwą pomieszczenia tak aby klient i instalator CO wiedział jaką strefą steruje dana złączka oraz diod LED.

W przypadku problemów z systemem ogrzewania klient samodzielnie może zdiagnozować czy wina leży po stronie automatyki czy po stronie instalacji CO.

Podczas zamówienia proszę o zaznaczenie jaką wersję chcą Państwo zamówić (230 VAC czy 24VAC).

Moduł ten montuje się w rozdzielaczu od ogrzewania, z jednej strony modułu do złączki podłączamy sygnał neutralny oraz maksymalnie 6 przewodów fazowych, którymi chcemy załączać elektrozawory, z drugiej strony modułu mamy 6 złączy do których podłączamy elektrozawory.

Do jednej złączki możemy podłączyć kilka elektrozaworów.

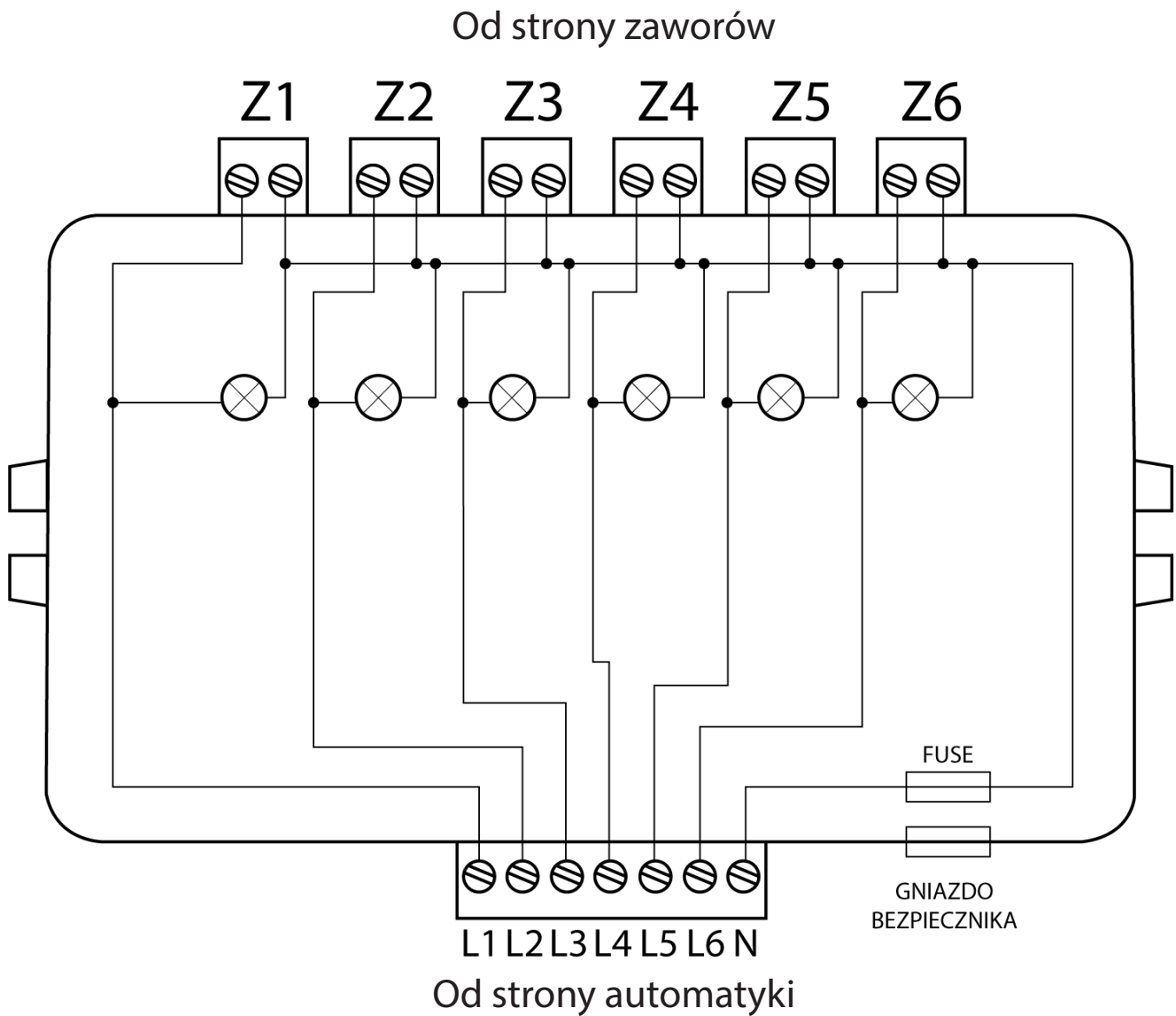
Dodatkowo moduł posiada wbudowany bezpiecznik 1A (wersja 230V AC) lub 5A (wersja 24V AC), który znajduje się na linii N.

Moduł wykonany jest w dwóch wersjach, wersja dla zaworów zasilanych napięciem 230V AC oraz dla zaworów zasilanych napięciem 24V AC.

W przypadku zastosowania sterownika przeznaczonego na inne napięcie ulegnie on uszkodzeniu co nie podlega gwarancji.

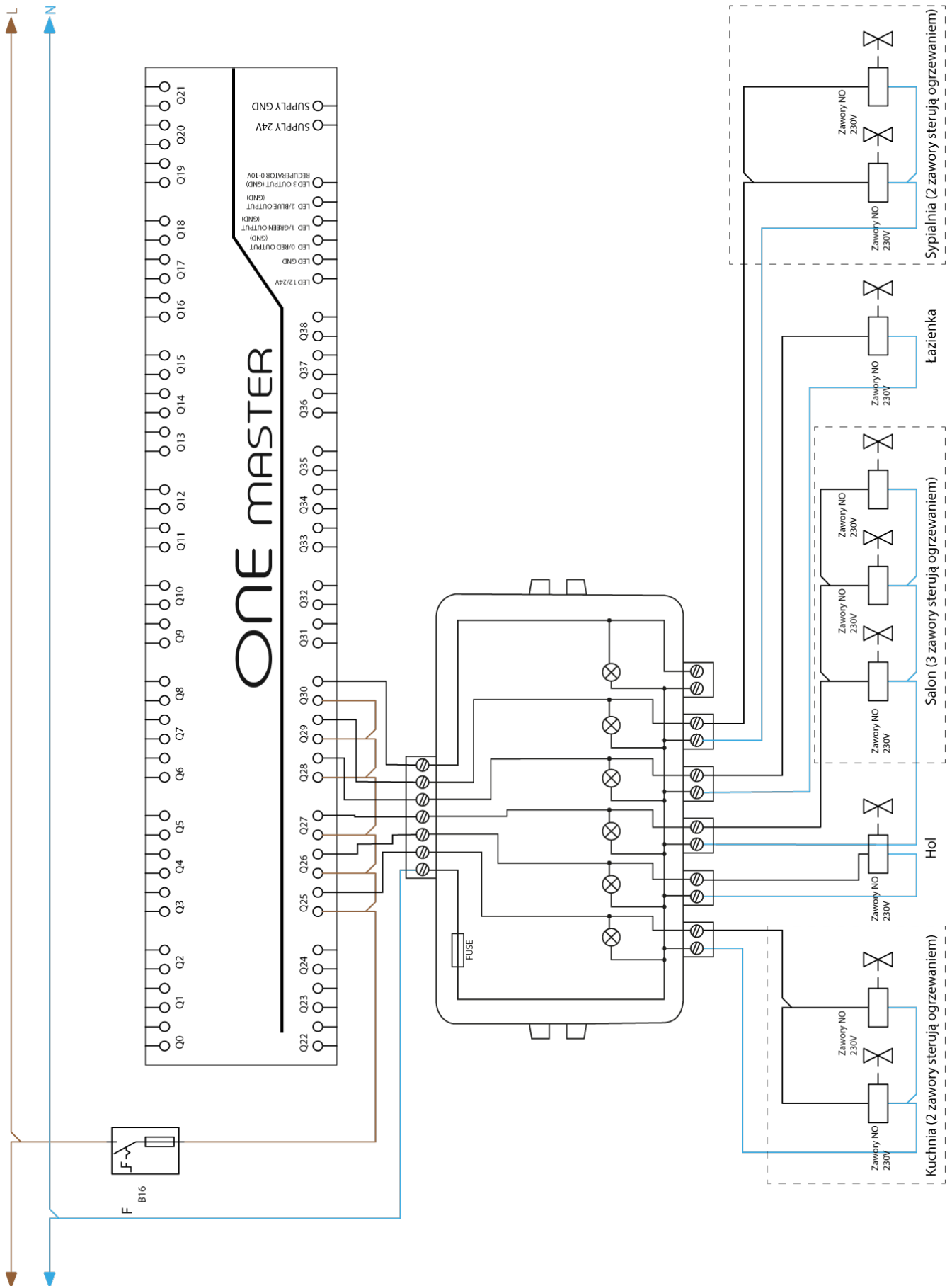
# Heating LED

Schemat budowy wewnętrznej:



# Heating LED

Schemat podłączenia elektrozaworów z cewką 230V bezpotencjałowo otwartych (NO):



# Heating LED



Urządzenie należy podłączyć do sieci jednofazowej zgodnie z obowiązującymi normami. Sposób podłączenia określono w niniejszej instrukcji. Czynności związane z: instalacją, podłączeniem i regulacją powinny być wykonywane przez wykwalifikowanych elektryków, którzy zapoznali się z instrukcją obsługi i funkcjami urządzenia. Demontaż obudowy powoduje utratę gwarancji oraz stwarza niebezpieczeństwo porażenia prądem. Przed rozpoczęciem instalacji należy upewnić się czy na przewodach przyłączeniowych nie występuje napięcie. Do instalacji należy użyć wkrętaka krzyżowego o średnicy do 3,5 mm. Na poprawne działanie ma wpływ sposób transportu, magazynowania i użytkowania urządzenia.

Instalacja urządzenia jest niewskazana w następujących przypadkach: brak elementów składowych, uszkodzenie urządzenia lub jego deformacje.

W przypadku nieprawidłowego funkcjonowania należy zwrócić się do producenta.



Symbol oznaczający selektywne zbieranie sprzętu elektrycznego i elektronicznego.

Zakaz umieszczania zużytego sprzętu z innymi odpadami