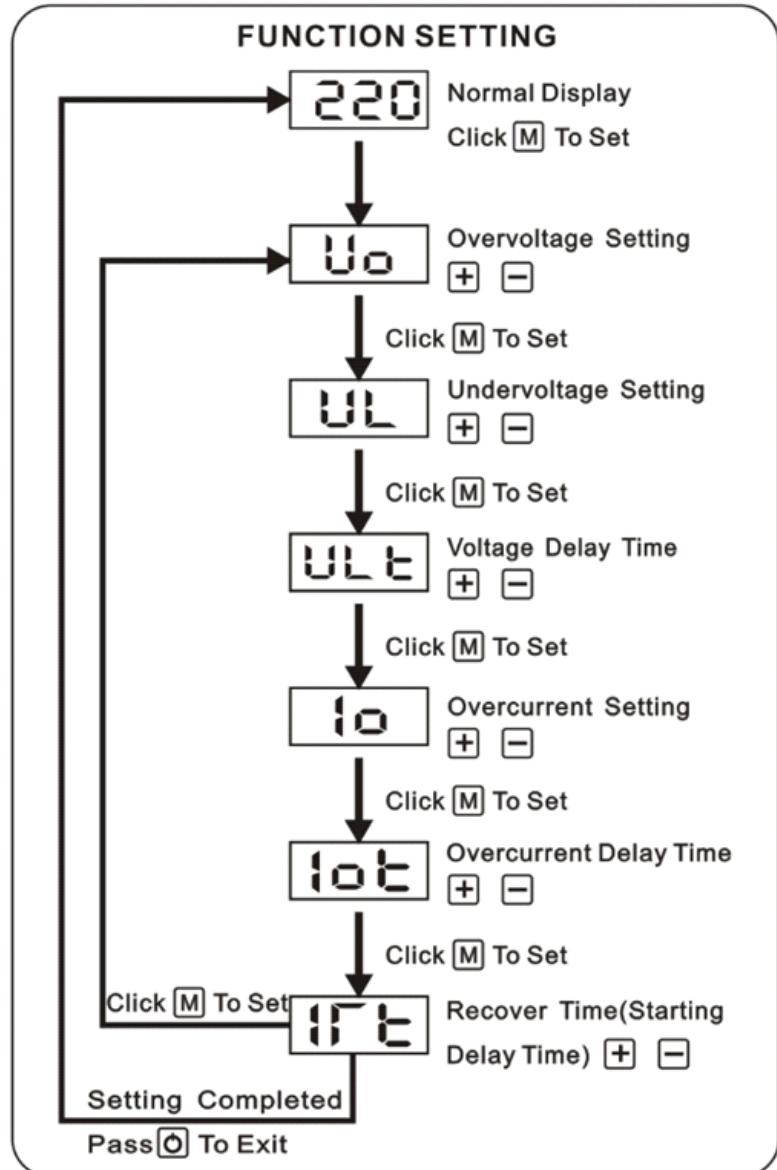


**FUNCTION SETTING:**



- |       |  |
|-------|--|
| (BG)  | Инструкция за монтаж и експлоатация      |
| (ENG) | Instruction for installation and use     |
| (RO)  | Instrucțiune de instalare și utilizare   |
| (SRB) | Uputstvo za ugradnju i upotrebu          |
| (HR)  | Uputstvo za ugradnju i upotrebu          |
| (BIH) | Uputstvo za ugradnju i upotrebu          |
| (HU)  | Szerelési és kezelési utasítás           |
| (SLO) | Navodilo za vgradnjo in uporabo          |
| (GR)  | Οδηγίες για την εγκατασταση και τη χρηση |
| (MK)  | Упатство за вградување и употреба        |
| (SK)  | Návod na montáž a používanie             |
| (PL)  | Instrukcja instalacji i użytkowania      |
| (P)   | Instrução para instalação e uso          |
| (IT)  | Istruzioni per l'installazione e l'uso   |



- |       |   |
|-------|---|
| (BG)  | Напреженов изключвател MN4                        |
| (ENG) | Voltage circuit-breaker MN4                       |
| (RO)  | Comutator de tensiune combinat MN4                |
| (SRB) | Prekidač napona MN4                               |
| (HR)  | Prekidač napona MN4                               |
| (BIH) | Prekidač napona MN4                               |
| (HU)  | Feszültség megszakító MN4                         |
| (SLO) | FID stikalo MN4                                   |
| (GR)  | Διακόπτης συνδυασμένης τάσης MN4                  |
| (MK)  | Прекинувач MN4                                    |
| (SK)  | FID stikalo MN4                                   |
| (PL)  | Łączony wyłącznik napięciowy MN4                  |
| (P)   | Disjuntor de tensão combinada MN4                 |
| (IT)  | Interruttore automatico di tensione combinato MN4 |



### FUNCTIONS:

- Under-voltage protection
- Over-voltage protection
- Over-current protection

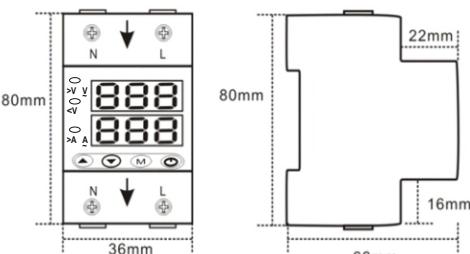
### TECHNICAL CHARACTERISTICS:

Operated voltage range	80-400V AC; 50/60Hz (Single-phase)
Rated current	63A
Over-voltage protection value	230-300V AC
Under-voltage protection value	140-230VAC
Over-current protection value	1-63A
Voltage power off time	0-400s
Current power off time	0-30s
Power consumption	≤ 1.5W
Mechanical life	100 000
Relative humidity	45-90% Rh, 40C
Altitude	up to 2000 m
Pollution level	2 class
Mounting	on DIN rail

### FACTORY SETTING:

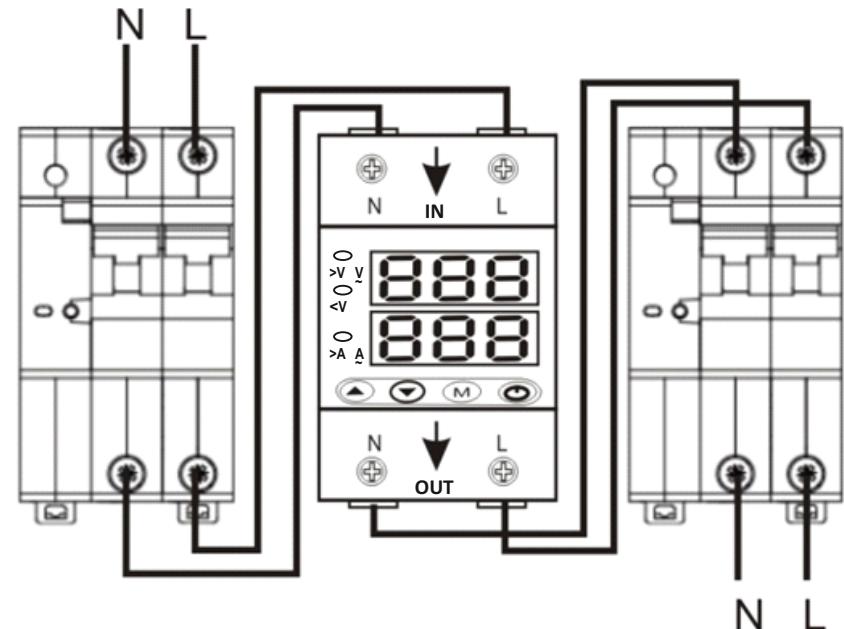
Technical parameter	Step	Factory settings
Over-voltage trip value	1V	270V
Under-voltage trip value	1V	170V
Over-current trip value	1A	63A
Voltage power off time	1s	2s
Starting delay time	1s	2s
Current power off time	1s	2s

### DIMENSIONS:



BG - В интерес на вашата безопасност, монтирането и настройването да се извършват само от специалист! EN - For your safety, installation and tuning are performed only by a specialist! BIH - За вашу сигурность, уградњују тунинг врши само стручњак! GR - Για την ασφάλεια σας, η εγκατάσταση και η τοποθέτηση γίνονται μόνο από ειδικού! D - Zu Ihrer Sicherheit werden Installation und Wartung nur von einem Fachmann durchgeführt! RO - Pentru siguranta dvs., instalarea și reglarea sunt efectuate numai de către un specialist! SK - Pre vašu bezpečnosť, inštalácia a ladenie vykonáva iba specialist! SLO - Za vašo varnost, namestitev in nastavitev opravlja samo strokovnjak! SRB - За вашу сигурност, инсталација и подешавање изводе само специјалиста! HU - Az Ön biztonsága érdekében a telepítést és a hangsúly csak szakember végezheti! HR - Za vašu sigurnost, instalacije i ugradnje izvodi samo stručna osoba! MK - За ваша безбедност, инсталација и подесување се изведува само од специјалисти! PL - Ze względów bezpieczeństwa instalację i strojenie wykonuje tylko specjalista! P - Para sua segurança, a instalação e o ajuste são realizados apenas por um especialista! IT - Per la tua sicurezza, l'installazione e la messa a punto vengono eseguite solo da uno specialista!

### WIRING DIAGRAM:



### DESCRIPTION:

