

ME.40-14/3ASW-KTE CCTV KAMERA SZÜNETMENTESÍTHETŐ TÁPFESZÜLTSG ELOSZTÓ 5 KIMENETTEL, AKKUMULÁTOR HELLYEL, KEZELÉSI ÚTMUTATÓ

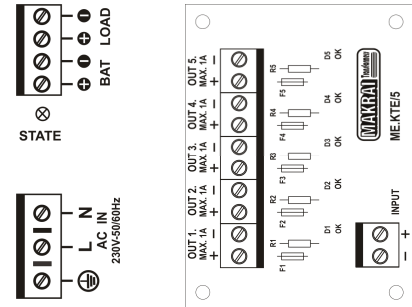
Vigyázat! A készülék feszültség alá helyezése után a hálózati csatlakozó érintése életveszélyes! A védőföld használata érintésvédelmi okokból kötelező!

A készülék bekötése a tápegység melletti címkén látható. Az **OUT** bekötéseknél törekedjünk használni mindig megfelelő keresztmetszetű vezetéket!

ÜZEMMÓDOK

1. Normál üzem 12V-os kimenet (alapbeállítás)

A hálózati feszültséget a tápegység **AC IN 230 V 50/60 Hz** csatlakozóra kössük. A tápegység kimenetének **LOAD** jelűt használjuk (elosztó panelhez csatlakozik) polaritás helyesen. A kamerák tápfeszültség ellátását az **OUT 1. - OUT 5.** kimeneti pontokra kössük. Amennyiben a kamerákon mért tápfeszültség lecsökken, pl. a nagy távolság miatt, a tápegység trimmer potencióméterével ezt korrigálhatjuk úgy, hogy a tápegység feszültség szintjét emeljük. A feszültség mérést mindig a kamera bemenetén végezzük.



OUT egyenként max.: 1 A (PTC-vel biztosított)

OUT összterhelés max.: 3 A

OUT: 12 V...13,8 V szabályozható

STATE LED jelentése: Kimenet rendben (load): folyamatos vagy villogó zöld.
Kimenet túlterhelve: folyamatos vagy villogó piros.

2. Szünetmentesített üzem

A tápegység dobozába max.12V/7 Ah-ás akkumulátort tudunk elhelyezni. A hálózati feszültséget a tápegység **AC IN 230 V 50/60 Hz** csatlakozóra kössük. A tápegység kimenetének **LOAD** jelűt használjuk (elosztó panelhez csatlakozik) az akkumulátort kössük a **BAT** jelűre polaritás helyesen. A **BAT** jelűn a feszültséget mérve állítsunk be a trimmer potencióméter segítségével 13,8 V-ot. A kamerák tápfeszültség ellátását az **OUT 1. - OUT 5.** kimeneti pontokra kössük.

FIGYELEM: A kimenő feszültség 13,8 V! Ezért a kamerák házába építsük be a **ME.12V/1A** típusú segéd tápegységet, amely biztosítja a 12 VDC, kimenő feszültséget és terhelhetősége 1 A.

Az akku töltése automatikus (I-U karakterisztika), semmilyen beavatkozást nem igényel. Hálózat kimaradás esetén az akkumulátor mélykisülését és tönkremenetelét a berendezés úgy akadályozza meg, hogy kb. 10,5 V-ra csökkent akku feszültségnél lekapcsolja a terhelést. Hálózat vissza térése után megindul a töltési folyamat. Akku feszültség eléri a 12,5 V-ot, visszakapcsolja a terhelést.

Akku bekötése: Piros +: Fekete -

OUT egyenkénti max.: 1 A (PTC-vel biztosított)

OUT összterhelés max.: 2,5 A

OUT: 13,8 V

STATE LED jelentése: Kimenet rendben (load): villogó zöld.
Akkumulátor üzem: villogó zöld-piros
Akkumulátor mélykisülés: villogó piros

A tápegység műszaki paraméterek

Bemenet: 230V ±10% 50/60Hz

Kimenet: 12 V...13,8 V szabályozható

Max. terhelés: 3 A

Érintésvédelmi osztály: I.

Védettség: IP 20

Megengedett környezeti hőmérséklet: -10 °C ...+50 °C

Max.akkumulátor méret:12V/7Ah

Méretetek: Szé=215 Ma=265 Mé=70+8 (mm)

Beépített védelmek az alábbiak ellen

Túlterhelés

Rövidzár

Túlmelegedés

Túlfeszültség

Mélykisülés

Akku fordított polaritás (biztosíték)