

ME.80-14/6ASW-KTE CCTV KAMERA SZÜNETMENTESÍTHETŐ TÁPFESZÜLTSG ELOSZTÓ 10 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

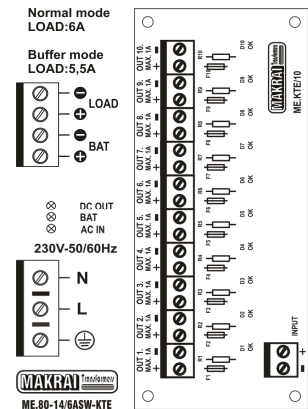
1. Normál üzem 12V-os kimenet (alapbeállítás)

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 10.** kimeneti pontokra kössük. Amennyiben a kamerákon mért tápfeszültség lecsökken, pl. a nagy távolság miatt, a tápegység trimer potenciométerével ezt korrigálhatjuk úgy, hogy a tápegység feszültségszintjét emeljük. A feszültség mérést mindig a kamera bemenetén végezzük.

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

OUT összerhelés max.: 6 A

OUT: 12 V...13,8 V szabályozható



2. Szünetmentesített üzem (Automatikus akku felismerési funkció)

Csak az akkumulátor csatlakoztatása után kapcsoljuk a készüléket a hálózatra. 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 akkut kössük a **BAT** jelűre polaritás helyesen. A **BAT** jelűn a feszültséget mérve állítsunk be a trimer potenciométer segítségével 13,8 V-ot. A kamerák tápfeszültség ellátását az **OUT 1. - OUT 10.** 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.

Az akku töltése automatikus 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.

A készüléken található LED-ek jelzéseinek jelentése. Normál üzemmódban akkumulátor jelzések nem működnek!

LED világítási állapota	LED nem világít	késleltetés
Hálózat rendben: AC folyamatos	Hálózat nincs	20 mp
DC kimenet rendben DC folyamatos	DC kimenet nincs	20 mp
Akkumulátor rendben BAT folyamatos	Akkumulátor lemerült	20 mp
Rendszer túlmelegedés AC DC BAT villogó		0 mp
Bekapcsolási önteszt AC DC BAT + Ventilátor, ha van		2 mp

Akku bekötése: Piros +; Fekete -

OUT egyenkénti max.: 1 A túlterhelés és rövidzárlat védett

OUT összerhelés max.: 5,5 A

OUT: 13,8 V

A tápegység műszaki paraméterek

Bemenet: 230V ±10% 50/60Hz

Kimenet: 12 V...13,8 V szabályozható

Max. terhelés: 6 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

Rövidzárlat

Mélykisülés

Akkumulátor fordított polaritás (biztosíték)

Túlmelegedés