

APS-15

SZÜNETMENTES TÁPEGYSÉG

Az APS-15 szünetmentes tápegység riasztó-, videomegfigyelő- és kaputelefonrendszerekben alkalmazott 12Vdc feszültséggel működő eszközök tápfeszültségének biztosítása céljából készült. Az alkalmazott nagyhatásfokú kapcsolóüzemű tápegység alacsony termikus veszteség mellett kiváló teljesítményt biztosít. A tápegység 1.5A kimeneti áramerősséggel rendelkezik. Az eszköz 17 és 20V közötti váltakozófeszültségről üzemeltethető.

Az APS-15 rövidzár- és túlterhelésvédelemmel rendelkezik. A mikroprocesszor vezérlésű akkumulátor tesztelés, a pontos feszültségszabályozás és az akkumulátor mélykisütés elleni lekapcsolása gondoskodik a z akkumulátor megfelelő állapotáról és hosszú élettartamáról a károdsodás kockázatának csökkentése által.

A tápegység szabotázs védelemmel rendelkezik. Két jelző LED szolgál a hálózati tápfeszültség és az akkumulátor állapotának megjelenítésére. Az esetleges hibákról hangjelzés is tájékoztat. A két OC típusú kimenet által a riasztórendszer számára is továbbíthatóak a hibainformációk. Az állapotukban bekövetkező változás informál az akkumulátor feszültségének túl alacsony (akkumulátor hibája vagy leválasztása esetén) szintjéről vagy a hálózati feszültség hiányáról (AC bemenetek feszültségének hiányáról).

- nagyhatásfokú kapcsolóüzemű tápegység
- 1.5 A teljes kimeneti áramerősség
- beépített rövidzár- és túlterhelésvédelem
- zárt savas ólomakkumulátor használatának támogatása
- töltőáram vezérléssel rendelkező akkumulátor töltőáramkör
- akkumulátor mélykisütés elleni védelem
- 2, távoli felügyeletre szolgáló OC kimenet
- tápegység állapotának vizuális megjelenítése
- akusztikus hibajelzés



MŰSZAKI ADATOK

Környezeti osztály	I
Transzformátor tápfeszültség	230 V AC
Kimeneti feszültség (±15%)	12 V DC
OC típusú kimenetek terhelhetősége	50 mA
Akkumulátortípus	12 V 7 Ah
Táp áramteljesítménye	1,5 A
Ház méretei	170 x 270 x 81 mm
Nyomatott áramkörti lemez méretei	102 x 76 mm
Működési hőmérséklet	+5...+40 °C
Alaplap tápfeszültsége (±15%)	20 V AC
Tömeg	2250 g