



ZÁLOŽNÉ ZDROJE NÚDZOVÉHO OSVETLENIA A ZVONČEKA ZU-12,24

POPIS ZARIADENIA



Záložný zdroj ZU-12 núdzového osvetlenia kabíny a zvončeka slúži k napájaniu žiarovky núdzového osvetlenia v kabíne pri výpadku napájania normálneho osvetlenia a k nepretržitému napájaniu obvodu zvončeka. Zdroj nie je možné zaťažovať trvalým odberom nakoľko by tento odber bol na úkor

dobíjania akumulátora. Zdroj je napájaný z obvodu svetelného transformátora, respektíve z jeho sekundárnej strany s napätím 24V. V praxi je najčastejšie možné využiť zásuvku 24 V na kabíne výťahu. Núdzový zdroj je však možné napájať aj z iného zdroja s napätím 16 - 24 V AC/DC min. 0,5 A . V prípade potreby je možné dodať adaptér pre napájanie zdroja zo siete AC 230 V. Model ZU-24 poskytuje zálohované napätie 24V a možnosť trvalého odberu. Napájanie zdroja musí mať napätie 26V-30Vac resp. 30V-35Vdc. Model ZU-12A predstavuje 12V záložný zdroj s možnosťou trvalého odberu pričom parametre jeho napájania sú zhodné s modelom ZU-12.

ZÁKLADNÉ TECHNICKÉ ÚDAJE

ZU-12, ZU-12A

Napájacie napätie..... 16-24V AC/DC / max. 500 mA

Výstupné napätie..... 12V / max. 1A

Výstup na žiarovku..... 12V / 2W

ZU-24

Napájacie napätie..... 26-30V AC / 30-35V DC / max. 500 mA

Výstupné napätie..... 24V / max. 1A

Pracovná teplota..... 0 až +40 °C

Skladovacia teplota..... -20 až +75 °C

Prípustná vlhkosť..... 10 až 85 % rel. nekondenzujúca