

- Vstupné napätie 230V~50Hz, PFC
- Záložné napájanie 24V, 48V / 150W výstupný výkon
- -30°C - + 60°C, teplotné riadenie nabíjania, kapacitný test akumulátora, „Štart“ tlačidlo z batérie
- LED, sign. výpadku napájania a pokles kapacity batérie na ½
- SNMP s WEB, NTP server, e-mail server, IP watchdog s funkciou reštartu
- Vyhotovenie: 19" /1U (45mm)
- Normy: Elektrická bezpečnosť - STN EN 60950, EMC - STN EN 61000-3-2, STN EN 55032



Záložný zdroj typu LS110.J s 1 (2) výstupnými napätiami slúži na zálohové napájanie 24V a 48V zariadení. Celkový výkon zdroja je 150W, výkon DC/DC meničov je do 100W. V prípade výpadku sieťového napájania pripojený akumulátor zabezpečuje bezvýpadkové napájanie záťaže. Po obnove napájania zdroj zabezpečí dobitie akumulátora na jeho plnú kapacitu. Nabíjacie napätie je teplotne kompenzované.

LED diódy signalizujú stav siete, výstupných napätí a stav akumulátora. Diaľková signalizácia hlási výpadok sieťového napájania a pokles kapacity akumulátora na ½. SNMP adaptér s vlastnou WEB stránkou dáva info o celej sústave, vie synchronizovať čas a posielat' trapy a e-mail. Umožňuje sledovať 2 externé binárne stavy. Diaľkovo vykonaný kapacitný test pripojeného akumulátora dáva informáciu o jeho stave a dobe zálohy celého systému s reálne pripojenou záťažou.

Modelové označenie:

- LS110.J(S) XXYYxxyy – J= vyhotovenie do 19", S= SNMP s WEB, XXYY určuje veľkosť výstupného napätia 1, 2 a xxyy určuje veľkosť prúdu 1, 2

Zdroj je určený pre montáž do 19" rámov. Pripojenie zdroja na sieť je cez pohyblivý prívod zo zadnej strany. Pripojenie výstupov zdroja, relé, batérie a signalizácie zdroja je na prednom paneli cez odnímateľné konektory s prierezom vodičov do 2.5mm<sup>2</sup>.

TYPOVÉ OZNAČENIE	LS110.J 1210	LS110.J 2405	LS110.J 24480502	LS110.JS 1210 SNMP	LS110.JS 2405 SNMP	LS110.JS 24480502 SNMP
Vstupné napätie	230V~50Hz	230V~50Hz	230V~50Hz	230V~50Hz	230V~50Hz	230V~50Hz
Výstupné napätie	13.8V(10A)	27.6V(5A)	+27.6V(5A); -48V(2A)	13.8V(10A)	27.6V(5A)	+27.6V(5A); -48V(2A)
Výstupný výkon	150W	150W	150W/100W	150W	150W	150W/100W
Účinnosť	93%	93%	93% / 27.6V 91% /48V	93%	93%	93% / 27.6V 91% /48V
Izol. pevnosť vstup/výst.	4kV	4kV	4kV	4kV	4kV	4kV
Prevádzková teplota	-30°C - +60°C	-30°C - +60°C	-30°C - +60°C	-30°C - +60°C	-30°C - +60°C	-30°C - +60°C
Miestna signalizácia	LED	LED	LED	LED	LED	LED
Diaľková signalizácia	Výpadok siete Kapacita AKU < 1/2	Výpadok siete Kapacita AKU < 1/2	Výpadok siete Kapacita AKU < 1/2	Výpadok siete Kapacita AKU < ½, SNMP	Výpadok siete Kapacita AKU < ½, SNMP	Výpadok siete Kapacita AKU < ½, SNMP
Možnosť paralel. radenia	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie
Chladenie/Teplotná ochr.	Prirodzené / 85°C	Prirodzené / 85°C	Prirodzené / 85°C	Prirodzené / 85°C	Prirodzené / 85°C	Prirodzené / 85°C
Nabíjaci prúd aku.	4A	2A	2A	4A	2A	2A
Ochrana akumulátora	10.5V / 10A	21V / 5A	21V / 5A	10.5V / 10A	21V / 5A	21V / 5A
Rozmery Š x V x H (mm)	436x45x150mm	436x45x150mm	436x45x150mm	436x45x150mm	436x45x150mm	436x45x150mm
Hmotnosť	1.2kg	1.2kg	1.25kg	1.2kg	1.35kg	1.4kg
Krytie	IP20	IP20	IP20	IP20	IP20	IP20
Katalógové číslo	IP.4131.763.126	IP.4131.763.89	IP.4132.763.91	IP.4131.763.132	IP.4131.763.90	IP.4132.763.92