

## LS1500 CHASSIS (19", 1U, 1kW)

## ZÁLOŽNÉ ZDROJE - ZÁSUVNÉ

- Chassis pre 1-3 moduly usmerňovača 350W (12V,24V, 48V) a 1 modul riadenia a dohľadu
- LVD odpojovač – ochrana batérie pred nadmerným vybitím 50A
- Vstup pre meranie teploty, 2x externý binárny vstup (kontakt ističa batérie, user...)
- Diaľková signalizácia – urgentný a neurgentný alarm - 2x prepínací kontakt relé
- Svorky 16mm<sup>2</sup> pre pripojenie batérie a výstupu
- Normy: Elektrická bezpečnosť - STN EN 60950, EMC - STN EN 61000-3-2, STN EN 55022



Chassis LS1500 1U má 1 alebo 3-fázové 230V~50Hz napájanie, alebo 2 nezávislé vstupy 230V~50Hz. V prípade 2-vstupového napájania je 1 a 3 usmerňovač napájaný zo vstupu 1, tretí usmerňovač zo vstupu 2. V prípade trojfázového napájania je každý usmerňovač napájaný zo samostatnej fázy. Chassis sa vyrábajú s 6x isteným výstupom 16mm<sup>2</sup> s poistkami do 20A alebo vo verzii BASIC – 1x neistený výstup do 50A/16mm<sup>2</sup>.

Chassis je možné osadiť:

- 1x LS1500.Z(S) BS - riadiaci a dohľadový systém, S = modul je osadený SNMP adaptérom
- 1-3x LS300.Z XXYYP - usmerňovač 350W, XX určuje veľkosť výstupného napätia, YY určuje veľkosť výstupného prúdu, P = paralelná prevádzka
- 1x LS300\_FB01 - distribučný panel istenia so 4 výstupmi do 10A s pripojením spredu
- LS300 VÝPLNKOVÝ - modul pre zaslepenie voľných pozícií

Chassis LS1500 je určené pre montáž do 19" rámov. Pripojenie napájania 230V~50Hz je cez 1(2)x pohyblivý prívod alebo cez svorkovnicu pre 3-fázový vstup. Výstupy a signalizácia sa pripájajú cez svorkovnice zo zadnej strany chassis. Výstupy viacerých LS1500 nie je možné radiť paralelne.

TYPOVÉ OZNAČENIE	LS1500.J CHASSIS – 1U BASIC	LS1500.J CHASSIS – 1U	LS1500.D CHASSIS – 1U BASIC	LS1500.D CHASSIS – 1U	LS1500.T CHASSIS – 1U BASIC	LS1500.T CHASSIS – 1U
Vstup 230V~50Hz	1x pohyblivý prívod (zásuvka)	1x pohyblivý prívod (zásuvka)	2x pohyblivý prívod (zásuvka)	2x pohyblivý prívod (zásuvka)	L1, L2, L3, N,PE	L1, L2, L3, N,PE
Vstup akumulátor 12V (24V, 48V)	Svorky 16mm <sup>2</sup> /50A	Svorky 16mm <sup>2</sup> /50A	Svorky 16mm <sup>2</sup> /50A	Svorky 16mm <sup>2</sup> /50A	Svorky 16mm <sup>2</sup> /50A	Svorky 16mm <sup>2</sup> /50A
Výstup 12V (24V, 48V)	Svorky 16mm <sup>2</sup> /50A bez istenia	6x istený do 20A s dohľadom Svorky 16mm <sup>2</sup>	Svorky 16mm <sup>2</sup> /50A bez istenia	6x istený do 20A s dohľadom Svorky 16mm <sup>2</sup>	Svorky 16mm <sup>2</sup> /50A bez istenia	6x istený do 20A s dohľadom Svorky 16mm <sup>2</sup>
Diaľková signalizácia	Kontakt relé urgentný, neurgentný alarm	Kontakt relé urgentný, neurgentný alarm	Kontakt relé urgentný, neurgentný alarm	Kontakt relé urgentný, neurgentný alarm	Kontakt relé urgentný, neurgentný alarm	Kontakt relé urgentný, neurgentný alarm
Vstup pre teplotný senzor	Áno	Áno	Áno	Áno	Áno	Áno
Vstup pre monitoring externých binárnych signálov	2x Istenie batérie, užívateľský	2x Istenie batérie, užívateľský	2x Istenie batérie, užívateľský	2x Istenie batérie, užívateľský	2x Istenie batérie, užívateľský	2x Istenie batérie, užívateľský
Rozmery Š x V x H (mm)	436 x 45(1U) x 320	436 x 45(1U) x 320	436 x 45(1U) x 320	436 x 45(1U) x 320	436 x 45(1U) x 320	436 x 45(1U) x 320
Hmotnosť	1.90kg	2.00kg	1.90kg	2.00kg	1.90kg	2.00kg
Katalógové číslo	IP.4131.765.06	IP.4131.765.14	IP.4231.765.15	IP.4231.765.03	IP.4331.765.16	IP.4331.765.04