

APS-30 S

ZÁLOHOVANÝ ZDROJ

Pulzný zálohovaný zdroj **APS-30 S** umožňuje napájanie zariadení vyžadujúcich napäťie 12 V DC. V sete sa nachádza: zdroj, transformátor, skrinka **OPU-4P** (s miestom na akumulátor 7 Ah) a dodatočné príslušenstvo (sabotážne kontakty, dištančné podložky, vodiče na pripojenie transformátora, hmoždinky a skrutky).

- výstupné napätie (podľa IEC 38): 12 V DC
- stabilizácia výstupného napäťia
- sústava kontroly stavu akumulátora s funkciou odpojenia vybitého akumulátora
- možnosť činnosti bez pripojeného akumulátora
- výstupný prúd:
 - činnosť s akumulátorom: 2,5 A / 2 A
 - činnosť bez akumulátora: 3 A
- prúd nabíjania akumulátora: 0,5 / 1 A (prepínaný)
- jumpre na konfiguráciu nastavení zdroja
- 3 LED-ky signalizujúce:
 - stav napájania AC
 - stav akumulátora
 - nabíjanie akumulátora
- 2 výstupy typu OC informujúce o poruchách:
 - bez napájania AC
 - vybitý akumulátor
- zvuková signalizácia poruchy
- elektronické zabezpečenie proti skratu sústavy napájania AC
- poistka proti skratu sústavy nabíjania akumulátora (T 3,15 A)
- elektronické zabezpečenie proti skratu a preťaženiu napájacieho výstupu
- sabotážna ochrana pred otvorením skrinky a odtrhnutím zo steny

TECHNICKÉ INFORMÁCIE

Trieda prostredia	I
Napätie napájania transformátora	230 V AC
Rozmer krytu	266 x 286 x 100 mm
Rozmery dosky elektroniky	140 x 99 mm
Pracovná teplota	+5...+40 °C
Napätie zahľásenia poruchy akumulátora (±10%)	11 V
Napätie odpojenia akumulátora (±10%)	9,5 V
Odporučaný akumulátor	12 V / 7 Ah
Hmotnosť bez akumulátora	2,45 kg
Prúd nabíjania akumulátora (prepínateľný)	0,5 A / 1 A
Výstupné napätie (podľa IEC 38)	12 V DC
Typ zdroja (podľa normy EN 50131)	A
Výstupný prúd (činnosť bez pripojeného akumulátora)	3 A
Výstupný prúd (činnosť s pripojeným akumulátorm)	2,5 / 2 A
Odber prúdu sústavou zdroja	80 mA
Napätie napájania dosky elektroniky (z transformátora)	17...24 V AC
Výstupy typu OC (AWS, AWB)	50 mA / 12 V DC



Skutočný vzhľad produktov sa môže líšiť od produktov zobrazovaných na obrázkoch. Popisy produktov majú iba informačný charakter.