

APS-412

ZÁLOHOVANÝ ZDROJ

Pulzný zdroj určený na napájanie zariadení 12 V. Má konektor na spoluprácu so zariadeniami SATEL. Konštrukcia umožňuje pohodlnú montáž do skrinky z ponuky SATEL alebo na DIN lištu.

- zhoda s požiadavkami normy EN50131-6 Grade 2
- pulzný zdroj 12 V DC s vysokou účinnosťou nevyžadujúci sieťový transformátor
- sumárny prúdový výkon zdroja: 4 A
- zabezpečenie proti skratu a preťaženiu
- možnosť pripojenia záložného akumulátora
- možnosť výberu hodnoty prúdu nabíjania akumulátora
- sústava nabíjania akumulátora s reguláciou prúdu
- zabezpečenie pred úplným vybitím akumulátora
- 3 výstupy typu OC určené na diaľkovú kontrolu
- optická signalizácia stavu sieťového napájania, akumulátora a preťaženia
- akustická signalizácia poruchy
- svorky na spoluprácu s novými modulmi SATEL
- konštrukcia umožňujúca montáž na DIN lištu DIN 35 mm a v skrinkách **OPU-3 P**, **OPU-4 P** a **OPU-4 PW**



TECHNICKÉ INFORMÁCIE

Trieda prostredia	II
Rozmer krytu	77 x 122 x 59 mm
Pracovná teplota	-10...+55 °C
Napätie napájania	230 V AC
Hmotnosť	306 g
Napätie zahlásenia poruchy akumulátora (±10%)	11,5 V
Napätie odpojenia akumulátora (±10%)	10,5 V
Stupeň zabezpečenia podľa EN 50131	Grade 2
Prúdový výkon	4 A
Prúd nabíjania akumulátora (prepínateľný)	0,5 A / 1 A
Elektrická účinnosť	do 88%
Výstupné napätie	13,8 V DC
Výstupné napätie (podľa IEC 38)	12 V DC
Typ zdroja (podľa normy EN 50131)	A
Výstupný prúd (činnosť bez pripojeného akumulátora)	4 A
Výstupný prúd (činnosť s pripojeným akumulátorom)	3,5 / 3 A
Odber prúdu sústavou zdroja	57 mA
Výstupy typu OC (WS, WB, WP)	50 mA / 12 V DC