

Zálohovací napájecí zdroj AWZ G2 12V 3A-C 790-080241



Technické údaje		
napájecí napětí	230V/AC 50Hz (-15%, +10%)	
výstupní napětí	norm.	11,0V÷13,8Vdc
	na akumulátor	10,0V÷13,8Vdc
výstupní proud	3A max.	
výkon	37W (41W max.)	
dobíjecí proud akumulátoru *	0,5/1A	
spotřeba systému PSU během práce z baterie	10mA	
ochrana proti přetížení (OLP)	ANO	
ochrana proti přetížení nebo zkratu (SCP)	ANO	
	zátížení 110% ÷ 150% napájení PSU - elektrotechnické omezení proudu. Obnovení napětí na výstupu je automaticky po odstranění přetížení. Větší zátížení = trvalé poškození tavné pojistky v obvodu akumulátoru	
F2 pojistka v primárním obvodu transformátoru	T 630mA (250V)	
F1 pojistka v obvodu akumulátoru	F 5A/250V	
přidělený akumulátor *	7Ah/12V SLA	
prostředí	určeno do vnitřního prostředí	
provozní teplota okolí	-10°C÷40°C	
relativní vlhkost vzduchu	20% - 90% nekondenzující	
stupeň krytí	IP20	
rozměry, hmotnost		
orientační rozměry zařízení (mm) vxšxh	305x235x98÷8	
montážní rozteč (mm)	205x272	
hmotnost	2,9kg (bez AKU)	

Specifikace použití	
Typické použití	Napájecí zdroj s výstupním napětím 12V ss (13,4V ss) pro napájení slaboproudých zařízení (terminály, elmg. zámky)
umístění	zeď, vhodné prostředí
	zásuvka 230V do vzdálenosti 1,5m od předpokládaného umístění zdroje

Zálohovací napájecí zdroj

AWZ G2 12V 3A-C

790-080241

napájení i po dobu výpadku dodávky el. Energie	ANO
	přibližná doba zálohy je závislá na kapacitě AKU, na počtu a typu připojených terminálů
akustická signalizace práce	NE
optická signalizace práce	LED diody: stav napájení AC/DC, porucha

Místo uplatňování práva z vady
u zákazníka

Použití v produkci VIS

- Univerzální napájecí zdroj pro slaboproudá zařízení z produkce VIS
- VIS osazuje zdroj vypínačem výstupního napětí 12V dostupný z pravého boku krabice. Při standardním zapojení kabeláže ve zdroji, vypínačem odpojíme napájení všech připojených zařízení. Vypínač neodpojuje vstup 230V, ani elektroniku a nabíjení akumulátoru.

Podmínky pro instalaci

Zařízení nemá ochranu před vodou nebo párou. Zařízení musí být umístěno v suchém prostředí s vyloučením možnosti zasažení vodou nebo párou.

Nutné technické vybavení

- zdroj napětí 220V ve vzdálenosti max. 1,5 m

Doporučené technické vybavení

- [790-080320 Akumulátor pro AWZ 12V 7Ah](#)

