

## Návod k použití

**CZ**

### Napájecí síťový zdroj na DIN lištu 12V

4739980-08	12V; 24W (2A)	4739981-08	24V; 30W (1,25A)
4739982-08	12V; 54W (4,5A)	4739983-08	24V; 60W (2,5A)
4739984-08	12V; 85.2W (LPS) (7,1A)	4739985-08	24V; 92W (LPS) (3,83A)



Děkujeme Vám za projevenou důvěru zakoupením výrobku značky FK technics. Tento návod Vás seznámí s uvedeným výrobkem, jeho funkcemi a správnou obsluhou.

## NEPŘEHLÉDNĚTE

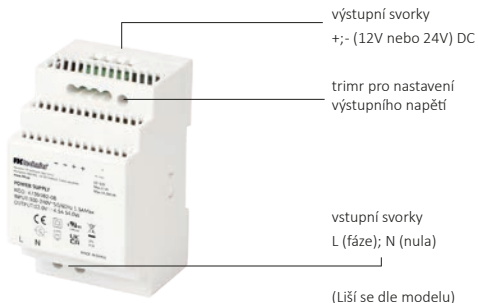
- Před použitím výrobku si pečlivě přečtěte tento návod a bezpečnostní upozornění, abyste předešli případným škodám, či zranění.
- Ponechte si tento návod k obsluze, abyste si jej mohli znovu kdykoliv přečíst!
- Tento návod k obsluze je součástí výrobku a obsahuje důležité pokyny k uvedení výrobku do provozu a k jeho obsluze.
- Jestliže výrobek předáte jiným osobám, dbejte na to, abyste jim odevzdali tento návod k obsluze.
- Obsah tohoto návodu je vázán autorskými zákony a bez písemného souhlasu firmy FK technics, spol. s r.o., nesmí být jeho obsah reprodukován.

## UPOZORNĚNÍ

- Používejte zařízení pouze k účelům, pro které je určeno s ohledem na jeho technické specifikace. Jeho přetížení či vyšší napětí může zařízení zničit.
- Instalaci zařízení smí provádět jen kvalifikovaná osoba dle platné vyhlášky.
- Společnost FK technics, spol. s r.o. nenese odpovědnost za případné škody vzniklé neodbornou manipulací s výrobkem.
- Jsou zakázány jakékoliv úpravy či jiné zásahy do konstrukce zdroje, které mohou způsobit nefunkčnost zdrojů a případně způsobit další škody.
- Proto jakýmkoliv zásahem do konstrukce zdrojů záruka zaniká.

## POUŽITÍ

Zdroje jsou určeny k napájení spotřebičů nízkým stabilizovaným napětím. Vhodné jsou pro aplikace s LED, typicky LED pásy. Pro větší životnost zvolte zdroj nejlépe s cca 20% rezervou.



## MONTÁŽ

- Zdroj je určený zejména k montáži do rozvodných skříní na DIN lištu, k montáži do aplikací či zařízení, kde bude zabezpečený proti neodborné či náhodné manipulaci, nebo dotyku s napájecími svorkami.
- Před samotnou montáží se vždy ujistěte, že přívodní vodiče nejsou připojeny k síťovému, ani jinému napětí.
- Napájecí zdroje musí být umístěny či zabudovány do aplikací tak, aby bylo zaručeno volné proudění vzduchu kolem zdroje a docházelo tak k samovolnému chlazení.
- Nikdy neumísťujte tak, aby byly zakryty otvory v perforovaném krytu!
- Pokud není zaručeno dobré chlazení zdroje, může docházet k jeho přehřívání a tím omezení funkce. Nepřípustně vysoké pracovní teploty znamenají znatelné zkrácení životnosti zdrojů či jejich možné poškození.

## NASTAVENÍ výstupního napětí

Zdroje mají z výroby přesně nastavené výstupní napětí, které lze však doladit (podle modelu cca +/- 5 %) pomocí trimru. Toto je vhodné např. při úbytcích napětí u dlouhých výstupních vodičů.

## PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

Výrobek je ve shodě se všemi základními platnými evropskými normami, které je možno na vyžádání předložit.

## LIKVIDACE

Nefunkční výrobek musí být zlikvidován podle platných předpisů na ochranu životního prostředí!

## TECHNICKÉ PARAMETRY

KÓD	VSTUP	VÝSTUP			KRYTÍ	ROZMĚR
	V AC	V DC	W	A	IP	D x Š x V (mm)
4739980-08	100-240 V	12 V	24 W	2 A	IP20	90 x 35 x 58
4739981-08	100-240 V	24 V	30 W	1.25 A	IP20	90 x 35 x 58
4739982-08	100-240 V	12 V	54 W	4.5 A	IP20	90 x 52.5 x 58
4739983-08	100-240 V	24 V	60 W	2.5 A	IP20	90 x 52.5 x 58
4739984-08	100-240 V	12 V	85.2 W (LPS)	7.1 A	IP20	90 x 70 x 58
4739985-08	100-240 V	24 V	92 W (LPS)	3.83 A	IP20	90 x 70 x 58

## VÝROBCE:

FK technics, spol. sr.o.  
 Hartigova 1883/62  
 130 00 Praha 3  
 fkt@fkt.cz  
 www.fkt.cz

Made in China



verze: 11/23