

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

NEPŘEHLÉDNĚTE

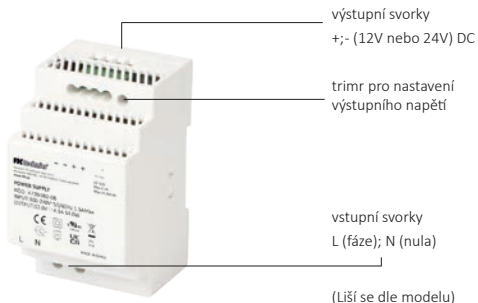
- Před použitím výrobku si pečlivě přečtěte tento návod a bezpečnostní upozornění, abyste předešli případným škodám, či zranění.
- Ponechte si tento návod k obsluze, abyste si jej mohli znovu kdykoliv přečíst!
- Tento návod k obsluze je součástí výrobku a obsahuje důležité pokyny k uvedení výrobku do 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. s r.o.
Hartigova 1883/62
130 00 Praha 3
fkt@fkt.cz
www.fkt.cz

Made in China



verze: 11/23