

ZÁRUKA

Výrobek je vyroben podle výrobních a zkušebních předpisů výrobce. Podle obchodního zákoníku č. 513/91 Sb. se na výrobek vztahuje záruka 24 měsíců ode dne dodání uvedeného na dodacím listu. Záruka se vztahuje na vady vzniklé vadným materiálem nebo provedením výrobku. Záruka zaniká pokud byly na výrobku provedeny úpravy a pokud byl výrobek poškozen mechanicky nebo nesprávným použitím. Případná reklamace s uvedením závady se zasílá písemně, spolu s vadným výrobkem, zajištěným před poškozením dopravou, zpět výrobcí.

OSVĚDČENÍ O JAKOSTI

Osvědčení o jakosti výrobku, potvrzující platnost záruky výrobce a vykonání všech předepsaných kusových zkoušek (výstupní elektrické parametry, přiložené napětí a odpor zemnicího vodiče), je vydáno identifikačním štítkem výrobku.

IDENTIFIKACE VÝROBKU

ÚDAJE O UVEDENÍ DO PROVOZU

(pro potřeby uživatele)

Dne:

Provedl:

NÁVOD PRO MONTÁŽ A OBSLUHU

Typ zdroje

JS-38-480/UK



ZÁRUČNÍ LIST

20387510

POPIS A POUŽITÍ

Spínaný napájecí zdroj JS-38-480/UK je určen k napájení elektronických zařízení v telekomunikační a průmyslové oblasti, v prostředí bez nebezpečí výbuchu.

Zdroj je umístěn v kovové krabici s možností připevnění na podložku pomocí dvou šroubů M3. Zvolený materiál krabice (Al plech) zajistí dostatečnou mechanickou pevnost a vynikající odolnost vůči korozi. Vstupní i výstupní připojení je řešeno pomocí konektorových svorkovnic. Výstupní obvody jsou typu SELV.

TECHNICKÉ PARAMETRY

Vstupní napětí	230V AC (200-260V AC)
Vstupní proud	0,4A při 230V AC
Výstupní napětí	48V DC +/- 3%
Výstupní proud	0,8A špičkově 1,5A
Elektrická pevnost	3000V AC primár-sekundár
Izolační odpor	větší než 50MΩ

PROVOZNÍ PODMÍNKY A ÚDAJE

Rozsah pracovních teplot	-10 až 50°C
Vlhkost (nekondenzující)	10 až 80% RV
Nadmořská výška	do 2000m n.m.
Prostředí:	bez nebezpečí výbuchu
Stupeň krytí	IP20 (svorky IP00)
Hmotnost	220g
Materiál krabice	AlMg3
Rozměry	105x85x40mm (DxŠxV) včetně konektorů a montážní lišty

Zdroj je proveden jako zařízení třídy ochrany I, kategorie přepětí v instalaci 3 dle ČSN EN 61010-1, e odolný vůči zkratu výstupu, je vybaven přepětovou ochranou na vstupu i na výstupu. Zdroj je určen pro trvalý provoz, jeho vstup je chráněn tavnou pojistkou F2AH/250V.

TECHNICKÉ NORMY A CERTIFIKÁTY

Ke zdroji je vydáno prohlášení o shodě ve smyslu zákona č.22/1997 Sb. ve znění zákona č.71/2000 Sb.

Normy vztahující se k výrobku

Bezpečnost	ČSN EN 60950-A1
EMC	ČSN EN 55022/B
	ČSN EN 61000-3-2,-4-2,

BALENÍ A SKLADOVÁNÍ

Výrobek je zabalen do PE sáčku a vložen do krabice ze třívrstvé lepenky (hromadné balení).

Se zdrojem se dodává montážní lišta, 2ks šroubů a návod na montáž a obsluhu.

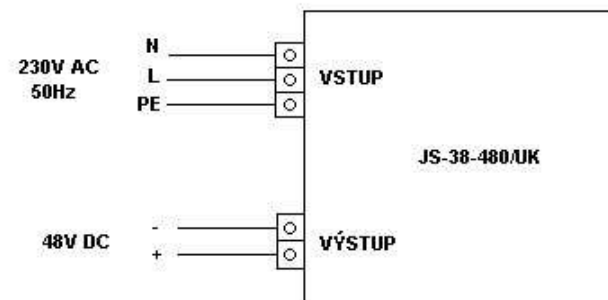
Výrobek se skladuje při teplotě od -25 do 80°C, při relativní vlhkosti do 80%, v prostorech, kde je vyloučeno srážení vodních par na výrobcích. Výrobek nesmí být vystaven nárazům, otřesům, ani působení škodlivých par a plynů.



POKYNY PRO MONTÁŽ

Připojování zdroje mohou provádět pracovníci alespoň znalí (§5 vyhl. č.50/1978 Sb). Šroubové svorky umožňují připojit vodiče o průřezu 0,5 až 1,5mm². Pracovní poloha zdroje je libovolná, optimálně vodorovná. Při využití připevňovacích otvorů (bez montáže příbalené lišty) je nutno zaručit délku vniku šroubu do tělesa zdroje a to maximálně 2,5mm. Výrobek je určen pro montáž do prostředí bez nebezpečí výbuchu.

POKYNY PRO PŘIPOJENÍ



UVEDENÍ DO PROVOZU

Zdroj je určen pro trvalý provoz, má na vstupu tavnou pojistku F2AH/250V a nemusí být externě jištěn. Přívod napájecího napětí musí mít možnost vypnutí.

Po zapojení výstupních svorek a připojení vstupního napětí je zdroj připraven k provozu.

SERVIS A OPRAVY

Výrobek nevyžaduje obsluhu ani údržbu.

Výrobek opravuje výrobce. Do opravy se výrobky zasílají v obalu, který chrání před poškozením během dopravy.

ŽIVOTNOST

Minimální životnost výrobku je 50 000 hodin.

LIKVIDACE ODPADU

Likvidace obalů zajištěna ve sdruženém systému EKOKOM. Likvidace elektroodpadů zajištěna ve sdruženém systému REMA.

