

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 výrobci.

OSVĚDČENÍ O JAKOSTI

Osvědčení o jakosti výrobku, potvrzující platnost záruky výrobce, je vydáno identifikačním štítkem výrobku.

IDENTIFIKACE VÝROBKU**ÚDAJE O UVEDENÍ DO PROVOZU**

(pro potřeby uživatele)

Dne:

Provedl:

20157900

NÁVOD PRO MONTÁŽ A OBSLUHU

Typové řady zdrojů

JS-15-XXX

JS-25-XXX

**ZÁRUČNÍ LIST**

POPIS A POUŽITÍ

Spínané napájecí zdroje řady JS-15-XXX a JS-25-XXX jsou určeny k napájení elektronických zařízení v prostředí bez nebezpečí výbuchu. Zdroje jsou odolné vůči zkratu na výstupu a mohou pracovat i bez zatížení.

Zdroj je umístěn v plastové krabici s integrovanou síťovou vidlicí. Výstupní připojení je řešeno pomocí kabelu zakončeného souosým konektorem (standardně přímý konektor s rozměry 5,5/2,1mm). Výstupní obvody jsou typu SELV.

TECHNICKÉ PARAMETRY

Vstupní napětí	230V AC (180-260V AC)
Vstupní proud	0,2A pro JS-15-XXX, 0,25A pro JS-25-XXX při 230V AC
Elektrická pevnost	3000V AC primár-sekundár
Izolační odpor	větší než 50MΩ

Výstupní parametry (napětí a proud) jsou uvedeny na typovém štítku zdroje.

PROVOZNÍ PODMÍNKY A ÚDAJE

Rozsah pracovních teplot	0 až 40°C
Vlhkost (nekondenzující)	10 až 80% RV
Nadmořská výška	do 2000m n.m.
Prostředí:	bez nebezpečí výbuchu
Stupeň krytí	IP50
Hmotnost	cca 200g
Materiál krabičky	ABS
Rozměry	99x57x48mm

Zdroj je proveden jako zařízení třídy ochrany II, jeho výstup je odolný vůči zkratu. 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 60950-1 ed.2
EMC	ČSN EN 61000-6-1 ed.2
	ČSN EN 61000-6-3 ed.2

BALENÍ A SKLADOVÁNÍ

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

Se zdrojem se dodává návod na montáž a obsluhu.

Výrobek se skladuje při teplotě od -20 do 70°C, při relativní vlhkosti do 90%, 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**

Pracovní poloha zdroje je libovolná, výrobek je určen pro použití v prostředí bez nebezpečí výbuchu. Zdroj je určen pro práci ve vnitřních prostorách a nesmí být vystaven přímému působení vody a sálavých zdrojů tepla.

POKYNY PRO PŘIPOJENÍ

Zdroj lze připojit do zásuvky se jmenovitým střídavým napětím 230V. Připojovací místo (zásuvka) musí být volně přístupné. Délka výstupního kabelu je standardně 1,5m.

Výstupní konektor zdroje je standardně zapojen s polaritou +pól-vnitřní kontakt konektoru, -pól -vnější kontakt konektoru, na přání je možné zapojení s opačnou polaritou- viz obrázek :

Standardní zapojení výst.konektoru

Výstupní konektor s opačnou polaritou



Pro konkrétní provedení je určující zobrazení zapojení na štítku zdroje.

UVEDENÍ DO PROVOZU

Zdroj je určen pro trvalý provoz, má na vstupu tavnou pojistku F2AH/250V a nemusí být externě jištěn. Po zapojení výstupních svorek a připojení vstupního napětí je zdroj připraven k provozu. **Zdroj není konstruován jako nabíječka akumulátorů.**

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 35 000 hodin.

LIKVIDACE ODPADU

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

