

ZÁRUKA

Výrobek je vyroben podle výrobních a zkušebních předpisů výrobce. Podle obchodního zákoníku č.513/91 Sb. se na výrobek vztahuje záruka 60 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, je vydáno identifikačním štítkem výrobku.

IDENTIFIKACE VÝROBKU

ÚDAJE O UVEDENÍ DO PROVOZU

(pro potřeby uživatele)

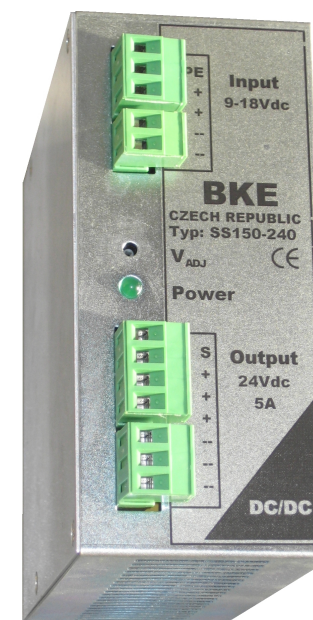
Dne:

Provedl:

NÁVOD PRO MONTÁŽ A OBSLUHU

Typová řada zdroje

SS-150-XXX/DIN



ZÁRUČNÍ LIST

31507000

Před použitím výrobku pečlivě prostudujte tento návod.

POPIS A POUŽITÍ

Spínaný napájecí zdroj DC/DC SS-150-XXX/DIN je určen k napájení elektronických zařízení řídicích a monitorovacích aplikací v průmyslové oblasti, v prostředí bez nebezpečí výbuchu.

Zdroj je umístěn v kovové krabici s držákem, umožňující připevnit na DIN35 lištu. Vstupní i výstupní připojení je řešeno pomocí konektorových svorkovnic. Výstupní obvody jsou galvanicky odděleny od vstupních obvodů.

TECHNICKÉ PARAMETRY

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

Elektrická pevnost 500V 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 -20 až 50°C

Vlhkost (nekondenzující) 10 až 80% RV

Nadmožská výška do 2000m n.m.

Prostředí: bez nebezpečí výbuchu

Stupeň krytí IP20 (svorky IP00)

Hmotnost 600g

Materiál krabičky Al, Fe-Zn

Rozměry 125x55x125mm (ŠxVxH)

Zdroj je proveden jako zařízení třídy ochrany III, je odolný vůči zkratu výstupu. Zdroj je určen pro trvalý provoz, jeho vstup je chráněn tavnou autopojistkou 10A(20A).

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

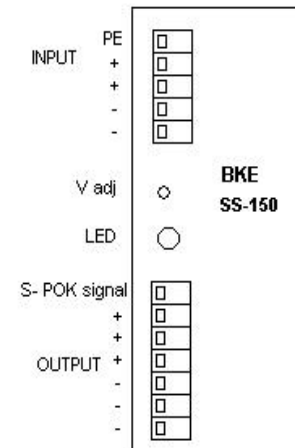
BALENÍ A SKLADOVÁNÍ

Výrobek je dodáván v krabici z lepenky (individuální balení). Se zdrojem se dodává návod na montáž a obsluhu.

Výrobek se skladuje při teplotě od -25 do 70°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 2,5mm². Pracovní poloha zdroje je svislá, při jiné poloze je nutno zajistit dostatečné proudění vzduchu. 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 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.

