

VII. Problémy a jejich řešení:

- | | |
|--|---|
| ⊗ Nesvítil kontrolka, zdroj nepracuje. | ⊗ Zasuňte přívodní vodič do zásuvky 3x 400V / 50Hz a sepněte síťový vypínač. |
| ⊗ Přestože je zdroj napájen ze sítě a síťový vypínač v poloze zapnuto, nesvítil kontrolka a zdroj nepracuje. | ⊗ Vypnutý vstupní jistič. Při opakovaném vypnutí vstupního jističe zašlete zdroj do opravy. |
| ⊗ Zdroj je zapnut, kontrolka svítí, ale na výstupu není žádné napětí. | ⊗ Vypnutý výstupní jistič. |

UPOZORNĚNÍ

Veškeré opravy, včetně výměny poškozené přívodní flexošňury musí být provedeny pouze ve výrobcem uvedených opravných!

VIII. Údržba:

Přístroj nepotřebuje žádnou údržbu. Jen pravidelně kontrolujte přívodní flexošňuru a výstupní konektory. V případě jejich poškození odstavte ihned přístroj z provozu a zašlete jej k opravě. Čištění přístroje provádějte na odpojeném zařízení od napájecí sítě navlhčeným hadříkem, případně s použitím saponu nebo mýdla. V žádném případě k čištění nepoužívejte různá ředidla, benzín, písek nebo jiná agresivní čisticidla. Doporučujeme zaslat výrobek jednou za 18 měsíců ke kalibraci a kontrole na adresu autorizovaného servisu.

IX. Likvidace vzniklého odpadu:

Obal zdroje je vyroben z papírové lepenky, dřeva a 100% recyklovatelné plastové výplně. Papír odevzdejte do sběru, dřevo a plastovou výplň odevzdejte specializované firmě k recyklaci, popřípadě jej odevzdejte do tříděného odpadu. Po ukončení životnosti výrobku jej předejte specializované firmě k recyklaci.

X. Záruční a pozáruční servis:

Regulovatelný oddělený třífázový zdroj **RZ3F400.060** byl pro Vás vyroben s největší pečlivostí. Jsme přesvedčeni, že Vám bude bezchybně sloužit řadu let, dodržíte-li pokyny v návodu. Na výrobek poskytujeme 24 měsíční záruční lhůtu ode dne prodeje. Záruka se nevztahuje na závady vzniklé nevhodnou manipulací, mechanickým poškozením (náraz, pád, vystavení nepřiměřené teplotě, prachu, vodě apod.), nebo jestliže byl výrobek obsluhován v rozporu s pokyny v návodu. Záruka se rovněž nevztahuje na výrobek, jehož plomba byla poškozena. K reklamaci je nutno přiložit řádně vyplněný originál záručního listu a účtenku prodejce. Bez těchto dokladů nemůže být záruka rovněž uznána.

V případě závady směrujte výrobek poštou na adresu:

« DIAMETRAL spol. s r.o., Hrdoňovická 178, 193 00 Praha - Horní Počernice
telefon - fax: 2 8192 5939, 2 8192 5940.
E-mail: info@diametral.cz

XI. Závěr:

Při výrobě jsou společností « DIAMETRAL spol. s r.o. neustále zdokonalovány vlastnosti uvedeného výrobku. Změna technických údajů je vyhrazena bez předchozího upozornění. Věříme, že budete při práci s přístrojem spokojeni.

Tisk, rozmňožování a překlad (i částí) není bez předchozího písemného souhlasu společnosti DIAMETRAL spol. s r.o. dovoleno. Všechny nároky, vyplývající ze zákona o autorském právu, náleží výhradně společnosti DIAMETRAL spol. s r.o.

© I. VYDÁNÍ 09/2008
« DIAMETRAL 9/2008

TŘÍFÁZOVÝ ODDĚLENÝ REGULOVATELNÝ ZDROJ

MODEL:

RZ3F400.060

Vážený zákazníku, děkujeme Vám, že jste se rozhodl zakoupit si námi vyráběný třífázový oddělený regulovatelný zdroj **RZ3F400.060**. Jeho koupí jste získal kvalitního a zdatného pomocníka pro svoji práci. Aby Vám bez potíží sloužil řadu let, přečtěte si prosím tento návod.

Třífázový oddělený regulovatelný zdroj **RZ3F400.060** je určen pro napájení připojených zařízení střídavým třífázovým napětím v rozsahu 3x $5 + 230V/400V$. Maximální odběr proudu je stanoven na 3x 6,0A. Zapnutí zdroje je indikováno podsvětleným vypínačem. Výstup zdroje je proveden panelovou třífázovou zásuvkou 400V a je galvanicky oddělen od vstupního síťového napájení. Hodnoty výstupních napětí a proudů jsou zobrazeny na analogových měřicích přístrojích. Transformátor je dostatečně dimenzován pro trvalou dodávku maximálního výkonu do zátěže.

Obsah:

I.	Sada obsahuje	.....	str. 1
II.	Technické parametry	.....	str. 1
III.	Popis ovládacích prvků	.....	str. 2
IV.	Bezpečnostní pokyny	.....	str. 3
V.	Práce s přístrojem	.....	str. 3
VI.	Jističe	.....	str. 3
VII.	Problémy a jejich řešení	.....	str. 3
VIII.	Údržba	.....	str. 4
IX.	Likvidace vzniklého odpadu	.....	str. 4
X.	Záruční a pozáruční servis	.....	str. 4
XI.	Závěr	.....	str. 4

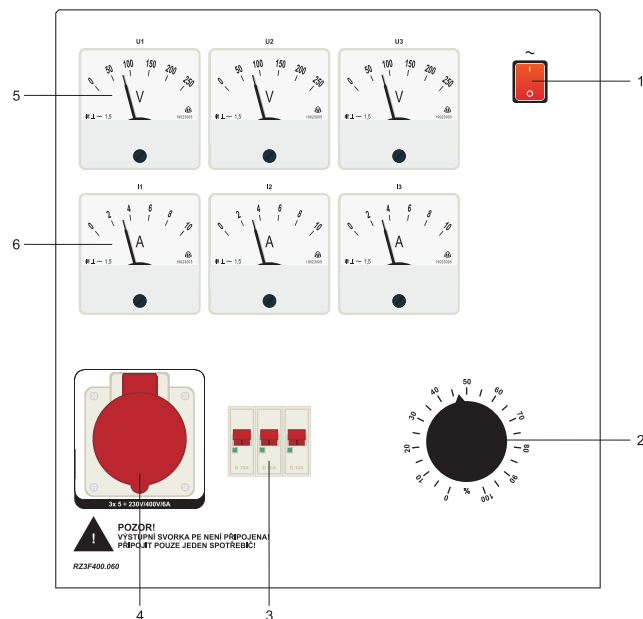
I. Sada obsahuje:

- 1 x třífázový oddělený regulovatelný zdroj **RZ3F400.060**
- 1 x návod k použití

II. Technické parametry:

		RZ3F400.060
Napájecí napětí	:	3x 400V / 50Hz
Výstupní napětí	:	$5 + 230V/400V$
Výstupní proud max.	:	6,0A
Stabilita výstupního napětí	:	závislá na stabilitě napájecí sítě
Stabilita výstupní frekvence	:	závislá na stabilitě napájecí sítě
Oddělení výstupu	:	ano
Jistič napájecí sítě	:	D 3x 10A
Výstupní jistič	:	B 3x 6A
Typ měřicích přístrojů/třída	:	analog / 1,5
Délka přívodního vodiče	:	2 m ¹
Rozměry H x V x Š	:	468 x 379 (+15) x 357 mm
Váha	:	cca 8,4 kg
Pracovní teplota	:	10 + 30 °C

III. Popis ovládacích prvků:



- 1 - síťový vypínač
- 2 - ovládací knoflík výstupního napětí
- 3 - výstupní jistič
- 4 - výstupní zásuvka
- 5 - voltmetry výstupních napětí
- 6 - ampérmetry výstupních proudů

UPOZORNĚNÍ:

Výstupní svorka PE NENÍ je připojena!
Výstupní napětí JE galvanicky oddělené od napájecí sítě.
Přístroj je určen pro vnitřní použití!
Ke zdroji smí být připojen pouze jeden spotřebič!

IV. Bezpečnostní pokyny:

- 1) Přístroj je vybaven volnou nebo pevně připojenou síťovou flexošňůrou a smí být připojen pouze na střídavé napětí 3x 400V / 50Hz s ochranným kolíkem!
- 2) Přístroj uschovejte před dětmi!
- 3) Nepoužívejte přístroj na lidech a zvířatech!
- 4) Ve školách a na ostatních pracovištích může být přístroj provozován pouze pod dozorem k tomu vyškolených osob!
- 5) Přístroj a připojené spotřebiče neprovozujte bez dozoru!
- 6) Veškeré opravy, včetně výměny poškozené přívodní flexošňůry musí být provedeny pouze ve výrobcem uvedených opravnách!
- 7) Nikdy nepoužívejte jinou pojistku, než jaká je uvedena v návodu!
- 8) Při práci s přístrojem nenoste šperky, náramky a jiné vodivé předměty!
- 9) Při provozu přístroje je na výstupních svorkách nebezpečné napětí!
- 10) Nikdy nezapínejte přístroj ihned po jeho přinesení z chladného prostředí do teplého. Vypnutý jej nechte vytemperovat na teplotu okolí!
- 11) Větrací štěrby ničím nezakrývejte! Při nedodržení tohoto může dojít k poškození přístroje!
- 12) Při práci použijte pouze náradí k tomu účelu určené!
- 13) Všechny vodiče připojené na zdířky přístroje musí být opatřeny vhodnou izolací!
- 14) Vykazuje-li přístroj poruchu, vyřaďte jej z provozu a nechte opravit v určeném servisu!

V. Práce se zdrojem

Přívodní flexošňůru připojte do zásuvky 3x 400V / 50Hz. Zdroj uveďte v činnost sepnutím síťového vypínače (1). Rozsvítí se kontrolka zapnutí na vypínači. Ovládacím knoflíkem výstupního napětí (2) nastavte požadované výstupní napětí pomocí voltmetrů (5). Do výstupní zásuvky (4) připojte napájené zařízení s max. odběrem proudu 6A. Na ampérmetrech (6) můžete sledovat hodnotu odebíraného proudu. **Ke zdroji smí být připojen pouze jeden spotřebič!**

ZÁRUČNÍ LIST - ZÁRUKA 24 MĚSÍCŮ
TŘÍFÁZOVÝ ODDĚLENÝ
REGULOVATELNÝ ZDROJ

Model: RZ3F400-060 **Barva:** ČERNÁ

Výrobní číslo:

Datum výroby: **Datum prodeje:**

Razítko výstupní kontroly		Razítko prodejce	
<i>Kupon na opravu záruční - pozáruční</i>	<i>Kupon na opravu záruční - pozáruční</i>	<i>Kupon na opravu záruční - pozáruční</i>	<i>Kupon na opravu záruční - pozáruční</i>
<i>Razítko opravny</i>	<i>Razítko opravny</i>	<i>Razítko opravny</i>	<i>Razítko opravny</i>
<i>Datum opravy</i>	<i>Datum opravy</i>	<i>Datum opravy</i>	<i>Datum opravy</i>

Tisk, rozmnožování a překlad (i části) není bez předchozího písemného souhlasu společnosti Diametral spol. s r.o. dovoleno. Všechny nároky, vyplývající ze zákona o autorském právu, náleží výhradně společnosti Diametral spol. s r.o.

NÁVOD K OBSLUZE

***TŘÍFÁZOVÝ ODDĚLENÝ
REGULOVATELNÝ ZDROJ***

MODEL: RZ3F400.060

**TŘÍFÁZOVÝ ODDĚLENÝ
REGULOVATELNÝ ZDROJ**

MODEL: **RZ3F400.060**

Napájecí napětí: 3X 400 V / 50 Hz
Barva: ČERNÁ

« DIAMETRAL

MADE IN CZECH REPUBLIC

DATUM
VÝROBY

VÝROBNÍ
ČÍSLO

**TŘÍFÁZOVÝ ODDĚLENÝ
REGULOVATELNÝ ZDROJ**

MODEL: **RZ3F400.060**

Napájecí napětí: 3X 400 V / 50 Hz
Barva: ČERNÁ

« DIAMETRAL

MADE IN CZECH REPUBLIC

DATUM
VÝROBY

VÝROBNÍ
ČÍSLO

**TŘÍFÁZOVÝ ODDĚLENÝ
REGULOVATELNÝ ZDROJ**

MODEL: **RZ3F400.060**

Napájecí napětí: 3X 400 V / 50 Hz
Barva: ČERNÁ

« DIAMETRAL

MADE IN CZECH REPUBLIC

DATUM
VÝROBY

VÝROBNÍ
ČÍSLO

**TŘÍFÁZOVÝ ODDĚLENÝ
REGULOVATELNÝ ZDROJ**

MODEL: **RZ3F400.060**

Napájecí napětí: 3X 400 V / 50 Hz
Barva: ČERNÁ

« DIAMETRAL

MADE IN CZECH REPUBLIC

DATUM
VÝROBY

VÝROBNÍ
ČÍSLO