

UPOZORNĚNÍ

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

VIII. Údržba:

Oddělovací transformátor 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 navlhčeným hadříkem, případně s použitím saponu nebo mýdla. V žádném případě k čištění nepoužívejte různá ředidla, benzín, písek nebo jiná agresivní čistidla.

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, popřípadě dřevěné bedny a 100% recyklovatelné plastové výplně. Papír odevzdejte do sběru 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:

Oddělovací transformátor byl pro Vás vyroben s největší pečlivostí. Jsme přesvědčeni, 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 a.s.**, Václava Špačka 1759, 193 00 Praha - Horní Počernice
telefon: 222 360 423.
E-mail: info@diametral.cz

XI. Závěr:

Při výrobě jsou společnost « **DIAMETRAL a.s.** neustále zdokonalovány vlastnosti uvedeného výrobku. Změna technických údajů je vyhrazena bez předchozího upozornění.

Věříme, že budete při práci s oddělovacím transformátorem spokojeni.

ODDĚLOVACÍ TRANSFORMÁTOR

MODEL:

OT230.200

Vážený zákazníku, děkujeme Vám, že jste se rozhodl si zakoupit námi vyráběný oddělovací transformátor. Jeho koupí jste získal kvalitního a zdatného pomocníka pro svoji práci. Aby Vám bez potíží sloužil řadu let, přečtěte si prosím tento návod.

Oddělovací transformátor je určen pro oddělení síťového napětí od připojeného zařízení. Maximální odběr proudu pro model **OT230.200** je stanoven na 20,0 A. Zapnutí oddělovacího transformátoru je indikováno podsvětleným vypínačem. Výstup oddělovacího transformátoru je proveden panelovou zásuvkou 230 V. 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 oddělovacím transformátorem	.....	str. 3
VI.	Výměna pojistky	.....	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 oddělovací transformátor
1 x návod k použití

II. Technické parametry:

	OT230.200
Napájecí napětí	: 230 V / 50 Hz
Maximální příkon	: 4900 VA
Výstupní napětí	: 230 V
Výstupní proud max.	: 20,0 A
Stabilita výstupního napětí	: závislá na stabilitě napájecí sítě
Stabilita výstupní frekvence	: závislá na stabilitě napájecí sítě
Jistič napájecí sítě	: B20A
Výstupní jistič	: B20A
Délka přívodního vodiče	: 2 m
Rozměry H x V x Š v mm	: 280x250x360
Váha	: cca 44 kg
Pracovní teplota	: 10 + 30 °C

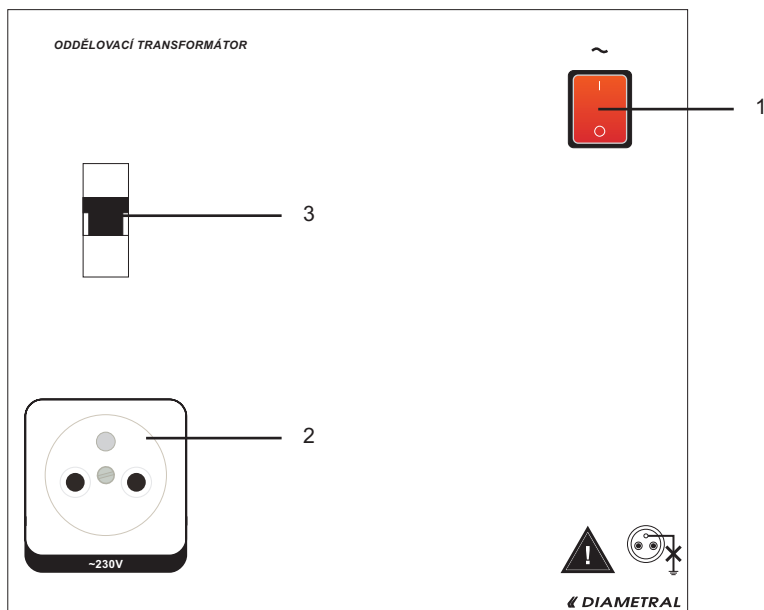
Tisk, rozmnožování a překlad (i části) není bez předchozího písemného souhlasu společnosti DIAMETRAL a.s. dovoleno. Všechny nároky, vyplývající ze zákona o autorském právu, náleží výhradně společnosti DIAMETRAL a.s.

© **DIAMETRAL** 1/2013
II. VYDÁNÍ 12/2017

UPOZORNĚNÍ:

**Výstupní svorka PE není připojena!
Výstupní napětí je galvanicky oddělené od napájecí sítě.
Přístroj je určen pro vnitřní použití!**

III. Popis ovládacích prvků:



- 1 - síťový vypínač
- 2 - výstupní zásuvka
- 3 - výstupní jistič

IV. Bezpečnostní pokyny:

- 1) Přístroj je vybaven pevně připojenou síťovou flexošňúrou a smí být připojen pouze na střídavé napětí 230 V / 50 Hz 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 flexošňúry musí být provedeny pouze ve výrobce uvedených opravárnách!
- 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. Vypnutí jej nechte vytemperovat na teplotu okolí!
- 11) Větrací štěrby ničím nezakrývejte! Při nedodržení tohoto může dojít k poškození přístroje!
- 12) Při práci používejte pouze nářadí k tomu účelu určené!
- 13) Všechny vodiče připojené na zdířky přístroje musí být opatřeny vhodnou izolací!
- 14) Vyžaduje-li přístroj poruchu, vyřaďte jej z provozu a nechte opravit v určeném servisu!

V. Práce s oddělovacím transformátorem

Přívodní flexošňúru připojte do zásuvky 230 V / 50 Hz. Oddělovací transformátor uveďte v činnost sepnutím síťového vypínače (1). Rozsvítí se kontrolka zapnutí na vypínači. Do výstupní zásuvky (3) připojte napájené zařízení 230 V / 50 Hz s max. odběrem proudu dle parametrů modelu oddělovacího transformátoru.

UPOZORNĚNÍ

Model OT230.200 je vybaven obvodem trafostartu. Z uvedeného důvodu připojujte přístroje na oddělovací transformátor až 1 s po jeho zapnutí!

VI. Jištění:

Oddělovací transformátor je vybaven dvěma jističi. Jistič umístěný na zadním panelu chrání celý přístroj. Jistič na čelním panelu chrání výstup oddělovacího transformátoru proti zkratu.

Jestliže jeden z jističů opakovaně vypíná, zašlete výrobek servisu k opravě.

VII. Problémy a jejich řešení:

- | | |
|--|--|
| ⊗ Nesvítí kontrolka, přístroj nepracuje. | ☉ Zasuňte přívodní vodič do zásuvky 230 V / 50 Hz a sepněte síťový vypínač. |
| ⊗ Přestože je oddělovací transformátor napájen ze sítě a síťový vypínač v poloze zapnuto, nesvítí kontrolka a zdroj nepracuje. | ☉ Přepněte páčku vstupního jističe (zadní panel přístroje) do polohy zapnuto. Jestliže vstupní jistič stále vypíná, zašlete výrobek do servisu ke kontrole. |
| ⊗ Oddělovací transformátor je zapnut, kontrolka svítí, ale na výstupu není žádné napětí. | ☉ Přepněte páčku výstupního jističe (přední panel přístroje) do polohy zapnuto. Jestliže výstupní jistič stále vypíná, zašlete výrobek do servisu ke kontrole. |