

Návod k montáži a obsluze bezpečnostního oddělovacího transformátoru

Technické pokyny: Transformátor není doporučeno provozovat na nižší než minimální zatížení (dle tabulky), aby na halogenové žárovce nebylo napětí vyšší než 12V. Tím by mohlo docházet ke snížení životnosti žárovky.

Teplota okolí by neměla překročit 30°C. Max. přípustná teplota okolí je 40°C.

Trafo je chráněno proti zkratu skleněnou pojistkou dle tabulky.

Poškozené pojistky se nesmí opravovat, nebo překleovat.

| Výkon transformátoru | Min.zatížení | Max.zatížení | Pojistka |
|----------------------|--------------|--------------|----------|
| 40 VA | 32 W | 40 W | 0,2 A |
| 50 VA | 40 W | 50 W | 0,4 A |
| 80 VA | 64 W | 80 W | 0,4 A |
| 100 VA | 80 W | 100 W | 0,8 A |
| 170 VA | 136 W | 170 W | 1,0 A |
| 200 VA | 160 W | 200 W | 2,0 A |
| 300 VA | 240 W | 300 W | 3,15 A |
| 600 VA | 2 x 240 W | 600 W | 6,3 A |
| 900 VA | 3 x 240 W | 900 W | 6,3 A |

Pozor! Instalace a údržba transformátoru smí být provedena pouze odbornou osobou.

- práce na transformátoru se smějí provádět pouze bez napětí
- je nutné zajistit dostatečné odvětrání prostoru pro transformátor
- vzdálenost transformátoru a svítidla by neměla být kratší než 30cm
- transformátor je zařízení pro pevné zabudování a připojení pevným přívodem
- aby bylo splněno max. krytí transformátoru je nutné dokonale **utěsnit průchodky** kabelů
- proudová hodnota udaná na transformátoru **nesmí** být překročena
- sekundární okruh se **nesmí** spojovat s jinými proudovými okruhy
- šrouby připojovací svorkovnice je nutné pevně dotáhnout a pravidelně kontrolovat

Návod k montáži a obsluze bezpečnostního oddělovacího transformátoru

Technické pokyny: Transformátor není doporučeno provozovat na nižší než minimální zatížení (dle tabulky), aby na halogenové žárovce nebylo napětí vyšší než 12V. Tím by mohlo docházet ke snížení životnosti žárovky.

Teplota okolí by neměla překročit 30°C. Max. přípustná teplota okolí je 40°C.

Trafo je chráněno proti zkratu skleněnou pojistkou dle tabulky.

Poškozené pojistky se nesmí opravovat, nebo překleovat.

| Výkon transformátoru | Min.zatížení | Max.zatížení | Pojistka |
|----------------------|--------------|--------------|----------|
| 40 VA | 32 W | 40 W | 0,2 A |
| 50 VA | 40 W | 50 W | 0,4 A |
| 80 VA | 64 W | 80 W | 0,4 A |
| 100 VA | 80 W | 100 W | 0,8 A |
| 170 VA | 136 W | 170 W | 1,0 A |
| 200 VA | 160 W | 200 W | 2,0 A |
| 300 VA | 240 W | 300 W | 3,15 A |
| 600 VA | 2 x 240 W | 600 W | 6,3 A |
| 900 VA | 3 x 240 W | 900 W | 6,3 A |

Pozor! Instalace a údržba transformátoru smí být provedena pouze odbornou osobou.

- práce na transformátoru se smějí provádět pouze bez napětí
- je nutné zajistit dostatečné odvětrání prostoru pro transformátor
- vzdálenost transformátoru a svítidla by neměla být kratší než 30cm
- transformátor je zařízení pro pevné zabudování a připojení pevným přívodem
- aby bylo splněno max. krytí transformátoru je nutné dokonale **utěsnit průchodky** kabelů
- proudová hodnota udaná na transformátoru **nesmí** být překročena
- sekundární okruh se **nesmí** spojovat s jinými proudovými okruhy
- šrouby připojovací svorkovnice je nutné pevně dotáhnout a pravidelně kontrolovat