

Bazénový transformátor

50, 100, 200, 300, 600, 900 W / 12V



Ilustrační foto

Návod k použití

Montáž a návod k obsluze bezpečnostního oddělovacího transformátoru

Technické pokyny: Transformátor je 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 překlempovat.

Výkon transformátoru	Min. zatížení	Max. zatížení	Pojistka
50 VA	40 W	50 W	0,4 A
100 VA	80 W	100 W	0,8 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	2 x 300 W	6,3 A
900 VA	3 x 240 W	3 x 300 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

Montáž a návod k obsluze

Technické pokyny:

Transformátor je doporučeno provozovat na nižší než minimální zatížení (dle tab. I), aby na halogenové žárovce nebylo napětí vyšší než 12V. Tím by mohlo docházet ke snížení životnosti žárovky.

Tab. I

Výkon	Min. zatížení	Max. zatížení
50 VA	40 W	50 W
100 VA	80 W	100 W
200 VA	160 W	200 W
300 VA	240 W	300 W
600 VA	2 x 240 W	2 x 300 W
900 VA	3 x 240 W	3 x 300 W

Teplota okolí by neměla překročit 30°C.

Max. přípustná teplota okolí je 40°C.

Trafo je chráněno proti zkratu skleněnou pojistkou dle tab. II.

Poškozené pojistky se nesmí opravovat, nebo překlemtovat.

Tab. II

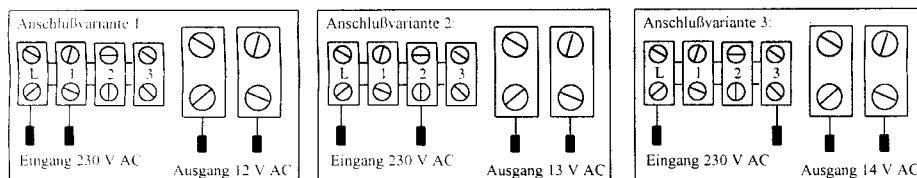
Typ transformátoru	Pojistka
TV 50	0,4 A
TV 100	0,8 A
TV 200	2,0 A
TV 300	3,15 A
TV 600	6,3 A
TV 900	6,3 A

Pokyny pro instalaci:

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
- hodnotu sek. napětí je možné regulovat zapojením do svorek 1, 2 a 3 prim. transformátoru dle obr.



- 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

Prodejce bazénových transformátorů:

