

## Napájecí adaptér AC/DC stabilizovaný - všeobecný návod

### **Před použitím adaptéru si pečlivě přečtěte tento návod.**

Adaptér je určen výhradně pro napájení elektrospotřebičů konstruovaných pro malé napětí ze sítě nízkého napětí.

#### Bezpečnost:

Adaptér je konstruován pro povoz v suchém prostředí. Je nebezpečné používat mechanicky či jinak poškozený adaptér, případně jeho součásti (kabely, konektory, síťové vidlice, apod.). Je nutné, aby v okolí adaptéru mohl cirkulovat vzduch a nedošlo k jeho přehřátí. Je nepřijatelné adaptér umístit do uzavřených prostor, nebo zakrývat větrací otvory. Je třeba dodržet veškeré, v tomto návodu níže uvedené postupy. Jakékoliv opravy a zásahy do adaptéru smí provádět pouze autorizovaný servis, v opačném případě zaniká záruka a výrobce, ani dodavatel nezodpovídá za případné škody na majetku a zdraví způsobené adaptérem.

#### Použití:

Tento adaptér je určen pro napájení zařízení, která vyžadují stabilizované napětí. To znamená, že výstupní napětí adaptéru je konstantní bez ohledu na odebraný proud v daném rozsahu (proudová zatížitelnost je uvedena přímo na adaptéru a liší se dle typu). Stabilizované adaptéry jsou vhodné pro napájení náročné elektroniky s proměnným odběrem proudu.

1. Zkontrolujte, zda se výstupní napětí adaptéru shoduje s napětím, které vyžaduje přístroj, pro který jej hodláte použít.
2. Dále je nezbytné nutné, aby maximální proud adaptéru byl větší, nebo rovný proudu odebraného zařízením. V opačném případě by došlo k přetížení a následného poškození adaptéru.
3. Zvolte vhodnou výstupní redukci, dle použitého napájecího konektoru v přístroji.
4. Zkontrolujte, zda se shoduje polarita +/- adaptéru s napájecím přístrojem. Pokud ne, je třeba ji zvolit správně otočením napájecí redukce dle obrázků v originálním návodu. U některých typů adaptéru lze polaritu volit pomocí přepínače.
5. Je-li pro napájení přístroje adaptérem nutné vyjmout baterie, vyjměte je.

6. Jsou-li všechna výše uvedená nastavení správná, připojte adaptér k přístroji a poté adaptér k síťovému napětí. Nikdy opačně!

7. Zapněte přístroj.

8. Pokud napájený přístroj nefunguje i přes správnou volbu adaptéru a správné nastavení, je výjimečně možné, že je v rozměru samotného konektoru neopatrný rozdíl, který způsobuje špatný kontakt mezi redukcí a konektorem zařízení, překontrolujte znovu vhodnost zvolené redukce.

