

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 provoz 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 nepřípustné adaptér umisťovat 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 odebíraný 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 nezbytně nutné, aby maximální proud adaptéru byl větší, nebo rovný proudu odebíraného 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 napájeným přístrojem. Pokud ne, je třeba ji zvolit správně otočením napájecí redukce dle obrázků v originálním návodu. U některých typů adaptérů 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 ne 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 nepatrný rozdíl, který způsobuje špatný kontakt mezi redukcí a konektorem zařízení, překontrolujte znovu vhodnost zvolené redukce.

