

G937A – Fotovoltaický solární panel USB+12V/30W flexibilní OS30-18MFX

Návod k použití

Vážení zákazníci,
děkujeme Vám za Vaši důvěru a za nákup tohoto produktu. Tento návod k obsluze je součástí výrobku. Obsahuje důležité pokyny k uvedení výrobku do provozu a k jeho obsluze. Jestliže výrobek předáte jiným osobám, dbejte na to, abyste jim odevzdali i tento návod. Ponechejte si tento návod, abyste si jej mohli znovu kdykoliv přečíst!

Popis:

Flexibilní monokrystalický panel s výstupem 12V a USB pro nabíjení baterií, telefonů, powerbank a pod. Ideální řešení pro Vaši autobaterii v případě delší odstávky vozidla, kdy trvale připojené spotřebiče, jako je řídicí jednotka, autorádio nebo dálkové ovládání dokážou vybit startovací baterii i za pouhý týden. Přiložený kabel zapojte do zásuvky 12V (nutné trvalé propojení s baterií, nikoli přes klíček zapalování), panel umístěte pomocí přísavek za okno a Vaši baterii bude dodávána potřebná energie pro kompenzaci spotřeby připojených zařízení a samovybíjení. Panel je rovněž možno využít jako záložní zdroj pro nabíjení telefonů, powerbank apod.

Specifikace:

Max.výkon: 30W

Max.proud při plném výkonu (Imp): 1,67A

Max.výstupní napětí při plném výkonu (Vmp): 18V

Výstup pro nabíjení 12V baterie: napětí Vmp-max.18V

Výstup USB: max.5,1V/2,1A

Kontrolka LED: při max.osvitu svítí, při nízkém osvitu bliká

Rozměry: 420×370×2mm

Návod k použití:

FV panel je osazen step-down měničem pro napájení USB výstupu, výstup 12V regulátor nemá. S ohledem na výkon panelu však můžete připojit baterii nad 60Ah přímo a trvale bez rizika jejího poškození. Pro baterii do 60Ah a jen v případě dlouhodobého osvitu použijte jakýkoli PWM regulátor. Po dobu několika hodin lze připojit bez regulátoru baterie, které snesou nabíjecí proud max. 2,78A.

Údržba a čištění:

Produkt nevyžaduje žádnou údržbu. K čištění pouzdra používejte pouze měkký, mírně vodou navlhčený hadřík. Nepoužívejte žádné prostředky na drhnutí nebo chemická rozpouštědla (ředidla barev a laků), neboť by tyto prostředky mohly poškodit pouzdro produktu.

Recyklace:

Elektronické a elektrické produkty nesmějí být vyhazovány do domovních odpadů. Likviduje odpad na konci doby životnosti výrobku přiměřeně podle platných zákonných ustanovení. Šetřete životní prostředí a přispějte k jeho ochraně!

Záruka:

Na tento produkt poskytujeme záruku 24 měsíců. Záruka se nevztahuje na škody, které vyplývají z neodborného zacházení, nehody, opotřebení, nedodržení návodu k obsluze nebo změn na výrobku, provedených třetí osobou.