

EPEVER REG-CC150U



EPEVER REG-CC150U; Komunikační kabel/převodník nabízí možnost připojení solárního regulátoru k počítači. Připojit můžete solární regulátory MPPT Tracer a XTRA . Tyto regulátory mají proprietární konektor RJ-45 s digitálním výstupem systémových hodnot ...

Kód	SOPGWL0007
PN	CC-USB-RS485-150U
Výrobce	EPEVER
Záruka	26 měs.

EPEVER REG-CC150U

Komunikační kabel/převodník nabízí možnost připojení solárního regulátoru k počítači. Připojit můžete solární regulátory **MPPT Tracer a XTRA**. Tyto regulátory mají proprietární konektor **RJ-45 s digitálním výstupem systémových hodnot (protokol RS-485)**. Komunikační kabel spolu s PC Softwarem umožňuje připojit tyto zařízení k PC s Windows a číst nebo zapisovat data z/do regulátoru.

Díky tomuto převodníku je možné kontrolovat tok energie ze solárního panelu přímo na obrazovce monitoru. Dále je možné zobrazovat napětí baterie, solárního panelu nebo teplotu. Výhoda tohoto řešení spočívá mimo jiné v možnosti veškeré tyto informace ukládat do souboru s možností dalšího zpracování (tvorba grafů apod.).

Regulátor poskytne hodnoty následujících údajů:

- Napětí baterie
- Napětí solárního modulu
- Zátěžový proud
- Nadměrné vybíjecí napětí
- Plné napětí
- Teplota
- Nabíjecí proud

Následující hodnoty jsou zobrazeny jako Ano/Ne:

- Detekovaná zátěž
- Přetížení
- Zkrat
- Přehřívání
- Nízké napětí baterie
- Plné nabití baterie
- Nabíjení

Aplikace slouží pouze ke čtení a ukládání logovacích dat do souborů. Tyto soubory můžete dále analyzovat.

Převodník je dodáván včetně patch kabelu s koncovkami RJ-45 a převodníku RS-485/USB. PC aplikace je k dispozici mezi souvisejícími dokumenty.

ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

Typ: komunikační převodník/kabel

Komunikační protokol: RS-485

Konektor 1: USB

Konektor 2: RJ-45

Délka kabelu: 1,5 m

Kompatibilita: MPPT Tracer a XTRA