

## Návod na připojení externího teplotního senzoru RTS300R47K3.81A k regulátorům EPsolar pro série LS, VS, XTRA, AN, nebo DuoRacer:

Před započítím instalace si ověřte, že jste vypnuli napájení regulátoru a odpojili ho od zdroje elektrické energie. Dodržujte všechny bezpečnostní opatření při manipulaci s elektrickými zařízeními.

Kroky:

1. Rozbalte senzor RTS300R47K3.81A a prohlédněte si ho. Ujistěte se, že máte dostatečně dlouhý kabel o délce 3 metry.
2. V regulátoru EPsolar najdete konektor označený jako "TEMP" nebo "External Temperature Sensor" (Externí teplotní senzor). Může být umístěn na zadní straně nebo na panelu předního panelu regulátoru. Pokud máte problém s nalezením konektoru, přečtěte si uživatelskou příručku regulátoru.
3. Na konci kabelu senzoru najdete konektor, který odpovídá konektoru na regulátoru. Ujistěte se, že jsou konektory kompatibilní a lze je propojit.
4. Připojte konektor senzoru do konektoru regulátoru. Ujistěte se, že jsou pevně spojené a bezpečně zapojené.
5. Upevněte senzor na vhodném místě poblíž baterie. Mělo by to být místo, které poskytuje přesné a reprezentativní čtení teploty baterie. Můžete použít lepicí pásku nebo upevňovací svorky k připevnění senzoru.
6. Po připojení senzoru můžete regulátor znovu připojit k napájení.
7. Nyní je senzor RTS300R47K3.81A připojen a připraven k měření teploty baterie. Regulátor bude nyní schopen sledovat teplotu baterie a provádět příslušné akce na základě těchto informací.

Poznámka: Před instalací se vždy seznamte s příručkou regulátoru a dodržujte pokyny od výrobce.



**Výrobce:**

HUIZHOU EPEVER TECHNOLOGY CO., LTD.  
No.103, Dongxing Rd, Chenjiang Street  
Zhongkai High-tech Zone  
Huizhou  
Čína  
Tel:+86-752-3889706