

## Fronius Module temperatur sensor PT 1003

Kód produktu: AF.inne.fronius.03



Fronius modulový teplotní senzor umožňuje integraci do fotovoltaického systému a umožňuje sběr dalších měřících údajů, jako je povrchová teplota a další důležité parametry. Díky svému širokému rozsahu měření teploty je tento senzor vhodný pro monitorování jak vnějších, tak vnitřních teplot prostor. Tento senzor primárně slouží k měření povrchové teploty. Montáž senzoru na zadní straně fotovoltaického modulu umožňuje měření teploty modulu. Teplota modulu je klíčovým faktorem pro jeho výkon. Sledování umožňuje vyvozování závěrů o tvaru výkonnostní křivky.

### Varianty produktu

Index	Cena
<b>Fronius Module temperatur sensor PT 1003</b> AF.inne.fronius.03	Ceny produktů jsou viditelné pouze po přihlášení. Pokud nemáte účet, zaregistrujte se.

### Popis výrobku

Fronius modulový teplotní senzor umožňuje integraci do fotovoltaického systému a umožňuje sběr dalších měřících údajů, jako je povrchová teplota a další důležité parametry. Díky svému širokému rozsahu měření teploty je tento senzor vhodný pro monitorování jak vnějších, tak vnitřních teplot prostor. Tento senzor primárně slouží k měření povrchové teploty. Montáž senzoru na zadní straně fotovoltaického modulu umožňuje měření teploty modulu. Teplota modulu je klíčovým faktorem pro jeho výkon. Sledování umožňuje vyvozování závěrů o tvaru výkonnostní křivky.

Technické údaje modulového teplotního senzoru Fronius: Rozměry Délka: 100 mm Senzor PT1000 Měřicí rozsah -20°C - +150°C Tolerance  $\pm 0,8^\circ\text{C}$  (v rozsahu od -20°C do +100°C) Konstrukce Senzor na samolepícím filmu, pro povrchová měření, vyrobený ve 2-vodičové technologii Připojovací kabel Měděný kabel o délce 3 m, izolovaný silikonem, s otevřenými konci a kabelovými svorkami, odolný proti UV záření Maximální délka kabelu (vzdálenost: od senzoru k

