

SolarEdge SE1000-SEN-TMOD-S2 module temperature sensor 4-20mA

Kód produktu: **AF.inne.solaredge.10**



Teplotný senzor modulu SolarEdge SE1000-SEN-TMOD-S2 monitoruje teplotu na zadnej strane fotovoltaického modulu. Výstupný signál zo senzora je od 4 do 20 mA, čo zodpovedá rozsahu od -40 do +90 °C. Okolité senzory sa používajú na meranie intenzity slnečného žiarenia, teploty a rýchlosti vetra na mieste inštalácie a tiež na výpočet koeficientu výkonového pomeru (PR) inštalácie. Tieto senzory sú prepojené s riadiacou a komunikačnou bránou SolarEdge a výsledky meraní sú zobrazené v portáli SolarEdge. Jedna riadiaca a komunikačná brána môže byť prepojená s maximálne tromi senzormi. Existuje možnosť inštalácie ďalších senzorov pri väčšom počte bránok.

Varianty produktu

Index	cena
SolarEdge SE1000-SEN-TMOD-S2 module temperature sensor 4-20mA AF.inne.solaredge.10	Ceny produktov sú viditeľné až po prihlásení. Ak nemáte účet, zaregistrujte sa.

Popis produktu

Teplotný senzor modulu SolarEdge SE1000-SEN-TMOD-S2 monitoruje teplotu na zadnej strane fotovoltaického modulu. Výstupný signál zo senzora je od 4 do 20 mA, čo zodpovedá rozsahu od -40 do +90 °C. Okolité senzory sa používajú na meranie intenzity slnečného žiarenia, teploty a rýchlosti vetra na mieste inštalácie a tiež na výpočet koeficientu výkonového pomeru (PR) inštalácie. Tieto senzory sú prepojené s riadiacou a komunikačnou bránou SolarEdge a výsledky meraní sú zobrazené v portáli SolarEdge. Jedna riadiaca a komunikačná brána môže byť prepojená s maximálne tromi senzormi. Existuje možnosť inštalácie ďalších senzorov pri väčšom počte bránok. Technické údaje teplotného senzora modulu SolarEdge SE1000-SEN-TMOD-S2: Rozsah vstupu elektrického prúdu: 4-20 mA Rozsah

merania: -40 až 90 °C Riadiaca a komunikačná brána (predáva sa samostatne: SE1000-CCG-G) Rozmery: 64x58x34 mm Hmotnosť: 350 g Prevádzková teplota: od -40 do 80 °C Stupeň ochrany IP 67