

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

Code produit: **AF.inne.solaredge.10**



Le capteur de température du module SolarEdge SE1000-SEN-TMOD-S2 surveille la température à l'arrière du module photovoltaïque. Le signal de sortie du capteur est de 4 à 20 mA, ce qui correspond à une plage de -40 à +90°C. Les capteurs d'environnement sont utilisés pour mesurer l'intensité du rayonnement solaire, la température et la vitesse du vent sur le site d'installation, ainsi que pour calculer le coefficient de performance (PR) de l'installation. Ces capteurs sont connectés à la passerelle de commande et de communication SolarEdge, et les résultats des mesures sont affichés dans le portail de surveillance SolarEdge. Une passerelle de commande et de communication peut être connectée à un maximum de trois capteurs. Il est possible d'installer des capteurs supplémentaires avec un plus grand nombre de passerelles.

### Variantes de produits

Indice	Prix
<b>SolarEdge SE1000-SEN-TMOD-S2 module temperature sensor 4-20mA</b> AF.inne.solaredge.10	Les prix des produits ne sont visibles qu'après connexion. Si vous n'avez pas de compte, inscrivez-vous.

### Description du produit

Le capteur de température du module SolarEdge SE1000-SEN-TMOD-S2 surveille la température à l'arrière du module photovoltaïque. Le signal de sortie du capteur est de 4 à 20 mA, ce qui correspond à une plage de -40 à +90°C. Les capteurs d'environnement sont utilisés pour mesurer l'intensité du rayonnement solaire, la température et la vitesse

du vent sur le site d'installation, ainsi que pour calculer le coefficient de performance (PR) de l'installation. Ces capteurs sont connectés à la passerelle de commande et de communication SolarEdge, et les résultats des mesures sont affichés dans le portail de surveillance SolarEdge. Une passerelle de commande et de communication peut être connectée à un maximum de trois capteurs. Il est possible d'installer des capteurs supplémentaires avec un plus grand nombre de passerelles. Caractéristiques techniques du capteur de température du module SolarEdge SE1000-SEN-TMOD-S2 : Plage d'entrée électrique : 4-20 mA Plage de mesure : -40 à 90 °C Passerelle de commande et de communication (vendue séparément : SE1000-CCG-G) Dimensions : 64x58x34 mm Poids : 350 g Température de fonctionnement : de -40 à 80 °C Indice de protection IP 67