



STM-C-LoRa

STM-C-LoRA, Módulo de controlo de equipamentos para a supervisão de instalações fotovoltaicas com comunicações LoRA,

Código: E82C10. DESCATALOGADO

Descrição

O STM é um analisador inteligente de até 32 canais. Criado especificamente para a supervisão de strings fotovoltaicos, o STM permite o máximo rendimento do campo fotovoltaico graças à sua elevada precisão de medição.

A solução é composta por diferentes módulos:

STM-C: Módulo dotado da inteligência para realizar cálculos de potência, comparação de rendimentos de strings, deteção de correntes inversas, etc.:

Além disso, incorpora:

- o Entrada de tensão (1500 V c.c.)
- o 4 entradas digitais livres de tensão
- o 1 entrada analógica 0/4...20 mA
- o 1 entrada para Pt100 ou Pt1000
- o Módulo de comunicação Wireless LoRa

STM-S: Módulo de medição de correntes que incorpora 4 canais de medição até 42 A cada um. Podem conectar-se até 8 módulos STM-S para alcançar os 32 canais.

A sua modularidade, flexibilidade de instalação, inteligência e robustez fazem do STM o equipamento perfeito para supervisionar o correto funcionamento do campo fotovoltaico

Aplicativo

Supervisão de strings fotovoltaicos em hortas solares e em instalações de autoconsumo







STM-C-LoRa

Analisador para strings fotovoltaicos

Código: E82C10.

Especificações

Características mecânicas

Tamanho (mm) larg. x alt. x prof.

100 x 127.8 x 72.35 (mm)

A configuração mínima da solução STM é formada por um módulo STM-C e por um módulo STM-S







STM-C-LoRa

Analisador para strings fotovoltaicos

Código: E82C10.

Dimensões

Conexões







