

Plugsensor

Temperatura por Contato



Plugsensor

Temperatura por Contato

O **Plugsensor Temperatura por Contato** mede com precisão a temperatura de superfícies, como módulos fotovoltaicos. Utilizando saída digital RS485, garante confiabilidade em tempo real para otimização do desempenho energético e identificação de anomalias térmicas. Robusto e versátil, é amplamente aplicado em projetos fotovoltaicos e monitoramento industrial, contribuindo para maior eficiência e segurança operacional.



Especificações Técnicas

Parâmetro	Descrição
Interface de Saída	RS485 / Modbus-RTU
Medição	Faixa: -50° C a + 100° C
	Precisão: $\pm 0,5^{\circ}$ C
Capacidade de Carga:	$\leq 250\Omega$, $\geq 1K$
Classificação IP	IP68
Temperatura de Operação	-50° a + 120° C
Peso	85 g
Dimensões	$\Phi 28 \times 102$ mm
Cabo / Conector	60 cm com 5x22 AWG / Série SP13 - IP68

Sensor disponível somente para integração com a Plugstation a partir do modelo WS22.

