

# SL2021 TSo – Temperatura do solo

Sonda de medição de temperatura para solo e líquidos



## Generalidades:

- Grande resistência química
- Alta durabilidade em ambiente marítimo
- Resistente aos variados tipos de solo
- Estabilização rápida
- Produto desenvolvido e fabricado no Brasil

## Características Técnicas:

- Intervalo de medição 0 a +150 °C
- Elemento sensor: Circuito integrado pré-regulado
- Erro máximo em 25 °C:  $\pm 0,25^{\circ}\text{C}$
- Ganho, mV/°C: +10 mV/°C
- Erro máximo no intervalo:  $\pm 1,5^{\circ}\text{C}$
- Alimentação elétrica indicada: 6 ~ 15 Vcc
- Corrente de consumo: 5 mA
- Impedância de saída: 560 Ohm

## Construção:

- Corpo em aço inoxidável AISI 316
- Classificação do invólucro: IP 69K
- Cabo blindado tipo manga ou Adequado a aplicação específica (sob pedido)
- Comprimento do cabo: 5 metros ou de acordo com a necessidade

## Incluso:

- 1 Manual rápido de instalação

## Garantia:

- 1 ano de garantia
- Assistência técnica garantida em todo o Brasil.