

## Transmissor de Oxigênio Dissolvido Industrial

Modelo:	S2153-7235
Faixa de PPM:	0.00 a 40,00
Faixa de Saturação:	0,0 a 500,0%
Faixa de Temperatura:	-10,0 a 120,0 °C
Saída Analógica:	4 – 20mA

- ◆ Resolução:
  - 0,01 ppm;
  - 0,1%;
  - 0,1 °C;
- ◆ Incerteza:
  - ±0,2% de toda escala de ppm e saturação;
  - ±0,1 °C;
  - ±0,02mA;
- ◆ Auto-compensação de temperatura entre -10,0 e 50,0 °C;
- ◆ Compensação de Salinidade manual entre 0,0 e 40,0 ppt;
- ◆ Compensação de pressão entre 640 – 1100 mBar;
- ◆ Sensor de temperatura: Termistor 10,00KΩ



- ◆ Isolação de Voltagem: 500VDC;
- ◆ Carga de saída máxima: 500Ω;
- ◆ Display indicando:
  - PPM;
  - % de saturação;
  - Temperatura;
- ◆ Display de LCD 128 x 64mm;
- ◆ Segurança com senha de 4 dígitos;
- ◆ Rastreável: identificação pelo número de serie.

Alimentação	115/203VAC
Grau de proteção	IP65
Peso	950g

### **Garantia e Assistência Técnica no Brasil**

Rua Henrique Sertório, 183 Tatuapé  
03066-065 São Paulo-SP ☎ (11) 6197-4022

✉ [Sincrontec@sincrontec.com.br](mailto:Sincrontec@sincrontec.com.br)  
[www.sincrontec.com.br](http://www.sincrontec.com.br)