

# AUTOMAÇÃO

## Série IS2000P



Os indicadores de temperatura da Alutal da Série IS-2000P são extremamente leves e robustos. De operação simples, possuem um mini conector compensado para o sensor ser facilmente engatado/desengatado. O Indicador possui bolsa para transporte e funciona com bateria de 9 V.

### Várias opções de Sondas



**Série APT** - Sensor Com Punho e Ponta para Penetração

**Série ATI** - Sensor Com Punho e ponta de Imersão

Prefixo	Calibração	Diâmetro Haste (mm)	Comprimento Haste (mm)	Comprimento Cabo (mm)	Armadura do Cabo	Certificado de Calibração
<b>APT</b>	K-Termopares K (Faixa 25 ~ 700 °C) - Precisão ±1 °C	30 - 3	De 50 até 1.000 (Especificar)	Especificar	NX - Sem Armadura	RBC - certificado de calibração em 3 pontos
	T-Termopares T (Faixa -40 200 °C) - Precisão ±1 °C					
<b>ATI</b>	PT2-Termorresistência PT100 (2 Fios) (Faixa -40 ~ 250 °C) - Precisão ±0,4 °C	47 - 4,7				
	PT3-Termorresistência PT100 (3 Fios) (Faixa -40 ~ 250 °C) - Precisão ±0,2 °C	60 - 6				
		100 - 10			AC - Com armadura em inox	



Exemplo de Especificação

**APTK - 60 - 500 - 2000 - AC - RBC**

Sensor termopar com ponta de penetração calibração tipo "K", diâmetro da haste de 6 mm e comprimento 500 mm, cabo de 2.000 mm com armadura em aço inox e certificado de calibração RBC em 3 pontos.