

# IKA

designed for scientists



## PT 100.30 Sonde de température

/// Hoja de Datos

Sensor de temperatura  
Material: Acero inoxidable  
Longitud: 250 mm  
Temperatura máx.: 300 °C

[www.ika.com](http://www.ika.com)

Sujeto a modificaciones técnicas



IKAworlwide



IKAworlwide /// #lookattheblue



@IKAworlwide



designed for scientists

### Información Técnica

Tipo de sonda	Sonda de inmersión
Tipo de sensor	PT100 (DIN IEC 751 Class A)
Medida de la temperatura precisa [K]	$\pm (0,15 + 0,2\% \text{ o.Mv.})$
Tiempo de respuesta $t_{9/10}$ [sec]	8
Rango para medir la temperatura [°C]	-40 - 300
Material del tubo de prueba	Acero inoxidable 1.4404
Diametro del tubo de prueba [mm]	6
Largura del tubo de prueba [mm]	250
Profundidad min de inmersión [mm]	30
Longitud del cable [mm]	1600
Peso [kg]	0.115
Temperatura ambiental permitida [°C]	5 - 40