

## Termorresistencia roscada Para la industria náutica Modelo TR295

Hoja técnica WIKA TE 69.21



### Aplicaciones

- Maquinaria, instalaciones, depósitos
- Para medios líquidos, como p. ej. agua, aceite
- Para medios gaseosos, como p. ej. aire, gas, vapor

### Características

- Robusto
- Temperatura del medio hasta 250 °C
- Con conector angular
- Certificación Lloyd's Register



Termorresistencia, modelo TR295

### Descripción

Las termorresistencias de esta serie están previstas para roscar directamente al proceso, principalmente a depósitos y tuberías. Son aptas para medios líquidos y gaseosos hasta 250 °C. Están permitidas presiones de proceso de hasta 50 bar y velocidades de flujo de hasta 25 m/s.

Longitud de montaje, conexión al proceso, modelo de vaina, cabezal y sensor son seleccionables para cada tipo de aplicación.

En el modelo TR295, en lugar de un cabezal, la conexión eléctrica se realiza con un conector angular.

## Sensor

### Desviación límite del sensor según DIN EN 60751

- Clase B
- Clase A (no para el conexionado de 2 hilos)

Para consultar más detalles acerca de las sondas Pt100 véase la información técnica IN 00.17 en [www.wika.es](http://www.wika.es).

## Cuello

### Material

Acero inoxidable 1.4571

### Longitud del cuello MH

35 mm

## Conexión

### Tipo de conexión

Conexión roscada

### Material

Acero inoxidable 1.4571

### Rosca

G ¼ B, G ½ B  
otros a consultar

## Vaina

### Versión

de material macizo

### Material

Acero inoxidable 1.4571

### Diámetro

8, 9, 11 mm

### Longitud de montaje

100, 150, 200, 250, 300 mm

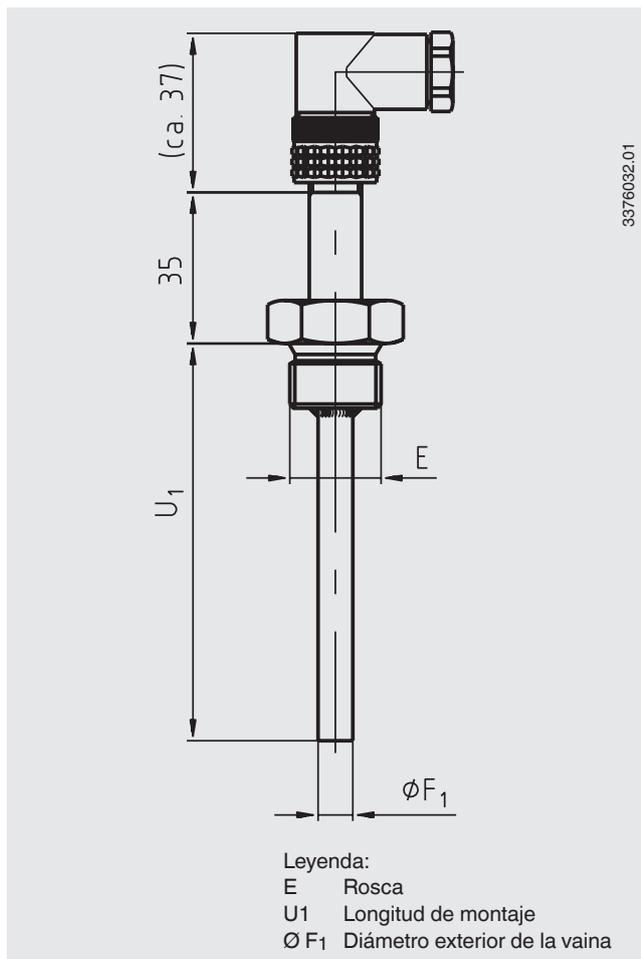
Otros modelos a petición

## Clavija

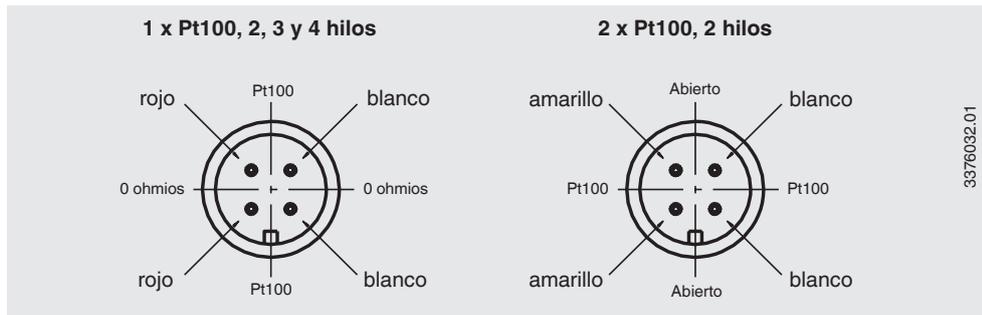
### Versión

ELWIK A 4012

## Dimensiones en mm



## Conexión eléctrica



### Indicaciones relativas al pedido

Modelo / Modelo de sensor y cantidad / Tipo de sensor y conexionado / Desviación límite / Conexión al proceso / Diámetro exterior de la vaina  $F_1$  / Longitud de cuello  $M_H$  / Longitud de montaje  $U_1$

© 2003 WIKA Alexander Wiegand SE & Co. KG, todos los derechos reservados.  
Los datos técnicos descritos en este documento corresponden al estado actual de la técnica en el momento de la publicación.  
Nos reservamos el derecho de modificar los datos técnicos y materiales.