

TERMORRESISTENCIA CABEZAL CON DISPLAY A BATERÍA

Termorresistencia para aplicaciones higiénicas en industria de alimentación y farmacéutica. Sensor interior cerámico bobinado y conexión con hilos de plata. El sensor de medida es desmontable para su reposición sin detener el proceso. Fabricación según normativa DIN 43762. Fabricación de calidad para instalaciones exigentes.

CARACTERÍSTICAS

Fabricación especial de alta calidad para asegurar un buen funcionamiento

Rango de temperatura: -50°C / +200°C

Presión máxima: 10 Bar

Conexión eléctrica: cabezal de display con bornero

Conexión a proceso: diferentes roscas normalizadas deslizantes para ajustar la longitud de inmersión

Tipo de sensor: Pt-100

Accesorios opcionales:

- Termopozo barra perforada o tubo soldado

APLICACIÓN EN INDUSTRIAS



Industria química



Laboratorio e investigación



Alimentación y bebidas



Energías renovables

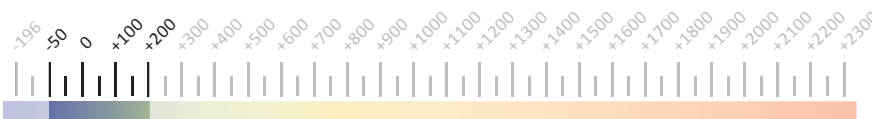


Industria del plástico



Industria en general





CONFIGURACIÓN

① CABEZAL CONEXIONES

Cabezal con indicación local, IP-67
material ABS

Cabezal con indicación local, IP-65
material Acero Inox

② TIPO DE SENSOR

Pt-100 Clase A

Pt-100 Clase B

Pt-100 Clase AA (1/3 DIN)

Pt-100 Clase B 1/10

③ FUNDA PROTECCIÓN EXTERNA

AISI-316

AISI-316-L

④ CONEXIÓN A PROCESO

Racor rosca fija

Racor rosca deslizante

OPCIONES

PLAZO FABRICACIÓN

Estándar

Urgente 24 horas

ACCESORIOS OPCIONALES

Etiqueta metálica identificación TAG

Realización de plano dimensional 2D

Fabricación estanca para Hornos de vacío

Muelle de carga

Termopozo

CERTIFICACIONES Y PRUEBAS

Certificado calibración ENAC

Certificado calibración ENAC in situ

Certificado calibración ENAC según normas
CQ19 y AMS-2750-E

Certificado inspección DIN EN10204 3.1

Test aislamiento eléctrico

Test rigidez eléctrica

Test PMI certificado de materiales

Test inspección rayos-X

Calibraciones realizadas por nuestro
laboratorio, acreditado ENAC, en nuestras
instalaciones e in situ

