

Termómetros digitales





Termómetros digitales con funcionamiento solar / Versión marina

Tipo SolarTemp 851

- ✓ Rango de medición: -60...650 °C
- ✓ Salida analógica de 4...20 mA
- ✓ Suministro mediante suministro en bucle
- ✓ Homologación marítima UE-RO

[Para el producto →](#)



Termómetros digitales con funcionamiento solar / Sensor de temperatura para versión marina

Tipo W14

- ✓ Rango de medición: 0...600 °C
- ✓ Elemento de medición: Pt1000
- ✓ Cable de conexión resistente
- ✓ Aprobación DNV Marine

[Para el producto →](#)



Termómetros digitales con funcionamiento solar / Sensor de temperatura para versión marina

Tipo W25

- ✓ Rango de medición: 0...600 °C
- ✓ Elemento de medición: Pt1000
- ✓ Muy alta resistencia a las vibraciones

[Para el producto →](#)



Termómetros digitales con funcionamiento a pilas / Versión marina

Tipo CargoTemp Roller ETC

- ✓ Rango de medición: -40...150 °C
- ✓ Pantalla LCD grande y de alto contraste
- ✓ Cable FEP de 35 m "extensible"
- ✓ 10 años de funcionamiento autónomo en términos energéticos.

[Para el producto →](#)



Termómetros digitales con funcionamiento a pilas / Versión industrial

Tipo DiTemp DT3-01-02

- ✓ Rango de medición: -40...300 °C
- ✓ Salida analógica de 4...20 mA
- ✓ Salida de alarma
- ✓ 10 años de funcionamiento autónomo en términos energéticos.

[Para el producto →](#)



Termómetros digitales con funcionamiento a pilas / Versión industrial con línea capilar

Tipo DiTemp DT3-10-30

- ✓ Rango de medición: -40...300 °C
- ✓ Salida analógica de 4...20 mA
- ✓ Salida de alarma
- ✓ 10 años de funcionamiento autónomo en términos energéticos.

[Para el producto →](#)

Las series SolarTemp y DiTemp ofrecen características y rendimiento excepcionales para la indicación local de temperatura. De esta forma, se combina una precisión constante y la ausencia de mantenimiento durante toda la vida útil del producto en un solo instrumento. Los termómetros DiTemp y SolarTemp cuentan con una pantalla LCD de fácil lectura. Hay dos tipos de pantalla disponibles. También se ofrecen termómetros para funcionamiento remoto. Estos son considerablemente más fáciles de instalar, ya que el tendido de un cable eléctrico flexible presenta menos problemas que un tubo capilar rígido. El sensor se conecta a la unidad de visualización mediante un conector. Para aplicaciones alimentarias, está disponible un panel frontal de vidrio templado con aprobación de la FDA.

- No requiere ningún tipo de mantenimiento durante la vida útil del producto gracias al uso de una célula fotovoltaica para luz artificial de 50 lux o una batería de litio con una vida útil de aproximadamente 10 años.
- Debido a que estos instrumentos no tienen un mecanismo de medición mecánico, son extremadamente resistentes a las vibraciones y al desgaste.
- Disponible opcionalmente con salida analógica o contactos de conmutación programables libremente.
- El transductor integrado ahorra espacio, así como costes de adquisición e instalación.
- Pantalla de fácil lectura, tanto analógica como digital.

Termómetros digitales con alimentación por batería.

El bajísimo consumo energético de los termómetros digitales electrónicos de SIKA los convierte en un instrumento totalmente innovador. El DiTemp utiliza una batería de litio con una vida útil de aproximadamente 10 años.

Termómetros digitales con energía solar.

El SolarTemp utiliza una célula solar integrada en el módulo de visualización como fuente de energía y funciona de forma fiable con niveles de luz artificial de 50 lux o superiores. Dado que el nivel mínimo de luz reglamentario para operaciones industriales es de 100 lux, el Sika SolarTemp puede utilizarse prácticamente en cualquier lugar.