



CON LASER

Descripción:

Utilizan tecnología infrarroja para medir la temperatura de los materiales sin entrar en contacto con ellos, por lo cual su gama de aplicaciones es muy variada.

Uso:

- Mantenimiento de planta: Interruptores, cojinetes, etc.
- Sistemas de la HVAC: Aire acondicionado, aislamiento afluado.
- Laboratorios de investigación e industrias químicas y petroquímicas.

Características:

- Guía laser: permite determinar el punto a medir.
- Resolución: 0,1 grados.
- Data hold: Almacena el último dato tomado al pulsar tecla data hold.
- Memoria: comienza registro de valores almacenado mínimos y máximos.
- Valor relativo: display marca 0 y toma este valor como referencia para determinar aumento o disminución relativo de temperatura.
- Alimentación: Batería 9 Volts.
- Cumple con norma ISO 9001 y CE.

	Códigos	Modelo	Rango °C	Emisividad
4001406	0415880	TM-949	-20 a 650	Ajustable 0.20 a 1.00
4001407	0415881	TM-919	-20 a 400	Fabrica 0.95
4001425	0415899	TM-956	-30 a 305	



INSTRUMENTACIÓN

CONTROL DE TEMPERATURA
TERMOMETROS INFRAROJO

04-15-95



CON LASER.

Descripción:

Utilizan tecnología infrarroja para medir la temperatura de los materiales sin entrar en contacto con ellos, por lo cual su gama de aplicaciones es muy variada.

Características:

- Con laser
- Rápido tiempo de reacción: 0,25 segundos.
- Pantalla LCD retroiluminada.
- Apagado automatico.
- Indicador de batería baja.
- Doble escala: Farenheit/Celcius.

Uso:

- Mantenimiento de planta: interruptores, cojinetes, etc.
- Sistemas de la HVAC: aire acondicionado, aislamiento afluado.
- Laboratorios de investigación e industrias químicas y petroquímicas.

Especificaciones

Cubierta	ABS
Rango temperatura.	-30°C a 550°C
Presición	± 2% de lectura
Tiempo de respuesta.	0,25 segundos
Campo visual.	10:1 con marca laser
Termopila del sensor	6-14 µm
Batería.	9- Volt
Apagado automático	10 Segundos

Códigos	N° de parte
4001364 0415793	NCT150