



Summa Tech
TECNOLOGÍA SIN LÍMITES



TB310

DETECTOR INFRARROJO

www.summatech.com.mx

TB310

DETECTOR INFRARROJO



DESCRIPCIÓN

El **detector TB310** utiliza la tecnología de detección única de infrarrojos sin contacto, se utiliza para detectar la temperatura de la superficie del cuerpo humano a través de un sensor de medición de temperatura de alta precisión importado de Bélgica. Tiene la función de voz de advertencia de temperatura corporal anormal, que puede prevenir eficazmente la infección de enfermedades a gran escala, por lo cual es usado solo o en integración con detectores de metales, puertas normales, inteligentes, sistemas de control de acceso de medición de temperatura, equipos de desinfección y otros que requieran integrar funciones de medición de temperatura.

TB310

DETECTOR INFRARROJO

Características destacadas

- Detección de la temperatura del cuerpo humano: Monitor de temperatura corporal infrarrojo dinámico en miniatura de alta precisión para trabajo de **24 horas**.
- Medición de temperatura sin contacto: La distancia de detección es de **1CM a 20CM**, y la altura del monitor puede ser personalizada por el usuario.
- Componentes de gama alta: Uso del detector infrarrojo original importado de Melexis en Bélgica, con alta precisión, rendimiento **estable y calidad confiable, y alta configuración**.
- Diseño de componentes modulares: Puede usarse **solo o integrado** en diferentes equipos e instrumentos para lograr funciones de medición de temperatura.
- Fácil de usar: Solo necesita enchufar y estará listo para usarse, **no necesita instalación profesional**.
- Material metálico: La carcasa está hecha de metal, que es duradero y **no se deforma ni daña fácilmente**.

Parámetros

Peso de envío:

Aproximadamente 1 kg

Peso del producto:

0.6 kg

Consumo de energía:

Menos de 8W

Temperatura de trabajo:

-10 ~ 40 °C

Húmedad de funcionamiento:

95%, sin condensación.

Fuente de alimentación externa:

CA 100 ~ 240V, 50 / 60Hz

Voltaje de trabajo: 12V

Velocidad de medición de temperatura:

Menos de 1 segundo

Precisión de medición de temperatura:

±0.3 °C

Distancia de medición de temperatura:

1-20 cm

