

TPC-HBB-CHW - Blackbody Calibrador para la Medición de Temperatura



SKU: TPC-HBB-CHW

Link: <https://www.mundicam.com/productos/video-ip/camaras-ip/ip-termograficas/tpc-hbb-chw/>

PRODUCT INFORMATION

Marcas: 2338

Categorías: VIDEO IP HD, Cámaras IP Termográficas

Etiquetas: DAHUA

Blackbody, es un dispositivo certificado colocado en el campo de visión de la cámara que proporciona una referencia de temperatura constante y precisa, que la cámara utiliza para autocalibrar aumentando su precisión.

Temperatura de calibración por defecto: 35.0°C (Temperatura ambiental +5.0°C - 50.0°C).

Resolución de temperatura: 0.1°C.

Precisión de medición de temperatura: $\pm 0.2^{\circ}\text{C}$ (Punto único).

Estabilidad de temperatura: $\pm(0.1^{\circ}\text{C} - 0.2^{\circ}\text{C})$ / 30min.

Emisividad efectiva: 0.97 ± 0.01 .

Potencia: 100-240Vac@50Hz.

Temperatura ambiente y humedad: 0-40°C / $\geq 80\% \text{RH}$.

Dimensiones y peso: 125x125x184mm / 2.35Kg.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Parámetro	Valor
Modelo	TPC-HBB-CHW
Función	Blackbody calibrador para la medición de temperatura
Temperatura de calibración por defecto	35.0 °C (Temperatura ambiental +5.0 °C – 50.0 °C)
Resolución de temperatura	0.1 °C
Precisión de medición de temperatura	$\pm 0.2^{\circ}\text{C}$ (Punto único)
Estabilidad de temperatura	$\pm(0.1^{\circ}\text{C} - 0.2^{\circ}\text{C})$ / 30 min
Emisividad efectiva	0.97 ± 0.01
Alimentación	100–240 V AC @ 50 Hz

Parámetro	Valor
Temperatura ambiente y humedad	0–40 °C / ? 80% RH
Dimensiones	125 × 125 × 184 mm
Peso	2.35 Kg