



Detector de Calor 85dB 3VDC

SKU: 1313512015

El **Detector de Calor HAMPER KD-715A** identifica temperaturas elevadas o aumentos rápidos de calor y activa una alarma de **≥85 dB a 3 metros**. A diferencia de un detector de humo, responde a cambios térmicos, por lo que resulta ideal para cocinas y ambientes con polvo, humo o vapor.

Funciona con una **batería CR17450 de 3 VDC** y está diseñado para montaje en techo.

**COMPRALO EN NUESTRA WEB**

Escanea el QR y compra el producto en nuestra web.

¡Encuentra los mejores materiales eléctricos, de iluminación y energías renovables!. Visita nuestra página web www.vitelenergia.com.

NUESTRAS TIENDAS

Tienda Chiloé

Chiloé 1189, Santiago.

Tienda MattaAv. Matta 1155,
Santiago.**Tienda Vitacura**Gerónimo de Alderete
1633, Vitacura.**Tienda Concepción**Av. Cristóbal Colón
9765, Bodega A4,
Hualpen, Concepción.**Tienda Antofagasta**Av. Pedro Aguirre
Cerde 7723,
Antofagasta.

Esríbenos a: comercial@vitel.cl/ **Call Center:** (+56) 22927 9200

Detector de Calor 85dB 3VDC

Detector de Calor HAMPER KD-715A diseñado para identificar temperaturas elevadas o aumentos rápidos de calor y activar una alarma de ≥ 85 dB a 3 metros. El dispositivo no detecta humo directamente, sino que responde cuando la temperatura ambiental supera los límites preestablecidos. Esta característica permite utilizarlo en cocinas y ambientes con polvo, humo o vapor, donde un detector de humo podría generar falsas alarmas. Funciona mediante una batería de 3 VDC.

✔ Detección de temperatura:

El Detector de Calor supervisa las variaciones de temperatura del ambiente. Sus sensores térmicos generan una señal eléctrica cuando el calor supera los límites definidos o aumenta rápidamente, provocando la activación de la alarma.

✔ Alarma sonora:

Cuando detecta una condición térmica anormal, el equipo emite una alarma de ≥ 85 dB a una distancia de 3 metros. Su corriente de alarma es igual o inferior a 200 mA.

✔ Alimentación autónoma:

El Detector de Calor funciona con una batería tipo CR17450 de 3 VDC, incluida con el producto. El dispositivo posee una vida útil indicada de hasta 10 años.

✔ Diseño para montaje en techo:

Su carcasa blanca mide $\varnothing 86 \times 46$ mm, cuenta con índice de protección IP20 y está diseñada para instalación en cielo o techo, con una altura recomendada de 2,4 metros.

✔ Aplicaciones recomendadas:

El Detector de Calor es ideal para instalaciones residenciales e industriales, especialmente cocinas y ambientes con presencia habitual de polvo, humo o vapor. En estas condiciones permite evitar las falsas alarmas que podría generar un detector sensible a partículas de humo.

✔ Condiciones de funcionamiento:

Puede operar a temperaturas entre -10 y 50 °C y con una humedad relativa igual o inferior al 95%. Su alcance de reconocimiento corresponde a un diámetro de 10 metros.

✔ FAQ: ¿El Detector de Calor detecta humo?

No. El dispositivo identifica temperaturas elevadas o aumentos rápidos de calor. Esta diferencia permite utilizarlo en lugares donde el humo, el polvo o el vapor forman parte habitual del ambiente.

✔ FAQ: ¿Qué incluye el Detector de Calor?

Incluye el manual de instalación, los accesorios de fijación y una batería tipo CR17450 de 3 VDC para su funcionamiento.

Certificaciones & Normativas



UNE



FICHA TÉCNICA

Tipo de Venta	Venta por Unidad
Marca	HAMPER
Tipo de Producto	Detector de Calor
Modelo	KD-715A
Volumen de alarma	≥85dB/3m
Altura de Instalación	2.4m recomendado
Alcance de reconocimiento	Diámetro de 10 metros
Tipo de Montaje	En cielo o techo
Temperatura de Funcionamiento	-10° a 50°C
Humedad de Operación	≤95% Humedad Relativa
Vida Útil	Hasta 10 años (Dispositivo)
Aprobación	EN/IEC 61000-6-3
Corriente de alarma	≤ 200mA
Fuente de Alimentación	Batería 3VDC tipo CR17450
Índice de Protección	IP20
Principio de Funcionamiento	El detector de calor identifica aumentos inusuales o rápidos de temperatura ambiente sin detectar humo. Sus sensores térmicos generan una señal eléctrica y activan la alarma cuando el calor supera los límites máximos de seguridad previamente establecidos.
Color	Blanco
Dimensiones Medida	Ø86x46mm
Normativa	IEC/EN 61000-6-3: 2021
Certificaciones	CE

¿Tienes alguna duda o consulta en relación a las especificaciones técnicas de nuestro producto? Visita el chat en nuestra web www.vitelenergia.com y un ejecutivo comercial responderá tus inquietudes.

También puedes contactarnos al: (+56) 22927 9200 o escribiarnos a: comercial@vitel.cl

Accesorios Incluidos	Manual de instalación + Accesorios de fijación + Batería 3VDC
-----------------------------	---

Aplicacion	Ideal para uso residencial e industrial en cocinas y ambientes con polvo, humo o vapor, donde los detectores de humo podrían generar falsas alarmas
-------------------	--

Vitel Energía. Tecnología Eléctrica

Con 40 años en el mercado, en Vitel Energía nos dedicamos a la importación y distribución de soluciones eléctricas. Desde nuestro origen, el servicio ha sido nuestra principal característica y hoy día contamos con más de 10,000 SKUs distribuidos entre 40 marcas en categorías como conductores, canalizaciones, automatización y control, entre otros.

4 Tiendas

4 Tiendas y autoservicios. Más de 250 ejecutivos comerciales a lo largo de todo Chile en Zona Norte, Centro y Sur.

30,000 Clientes

En la industria alimenticia, minería, construcción, agroindustria, petroquímica y retail.

12,000 Mt2 en Santiago

En bodegas de almacenaje y centros de distribución. Red logística propia.

