



GRASA DISIPADORA DE CALOR
PERMITE LA DISTRIBUCIÓN HOMOGÉNEA DEL CALOR,
IDEAL PARA CIRCUITOS ELECTRÓNICOS DE POTENCIA,
O CIRCUITOS QUE GENEREN UN ALTO NIVEL DE CALOR
DURANTE LARGOS PERIODOS DE TIEMPO,
FABRICADA A BASE DE SILICON Y OXIDO DE ZINC,
PRESENTACIÓN EN ENVASE DE 10 GRAMOS.



ATRIBUTOS

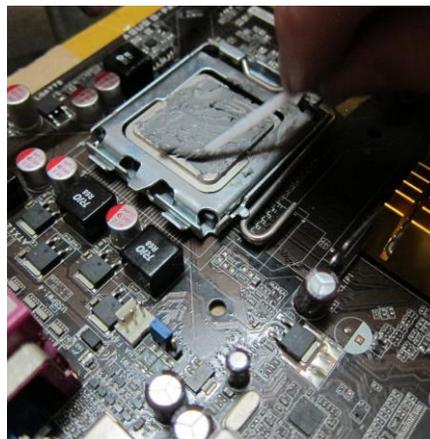
- El modelo CA-THERP10 corresponde a una grasa disipadora de calor a base de silicón y zinc de uso universal, formulado para facilitar la transmisión del calor generado por diversos componentes electrónicos evitando que estos puedan llegar a dañarse por el exceso de temperatura.
- Se recomienda utilizar este producto en el montaje de procesadores de computadoras, también en elementos electrónicos de potencia como diodos, transmisores, amplificadores y en general todos los mecanismos que al operar generen altos niveles de calor durante grandes lapsos de tiempo.
- Este lubricante debe aplicarse directamente sobre los componentes electrónicos a montar, formando una unión uniforme entre el disipador de calor y el dispositivo para aumentar el área de contacto, esta grasa puede aplicarse durante el proceso de ensamble del equipo o bien durante la reparación y mantenimiento de los mismos. Se recomienda emplear una jeringa, raspador, pincel, dedal o algún elemento que facilite su aplicación, evite aplicarlo directamente con la mano.
- Cuenta además con altas capacidades dieléctricas, por lo que puede brindar una buena protección de las terminales de los dispositivos semiconductores para evitar puentes o cortos circuitos, evite el contacto del producto con polvo o elementos que puedan afectar el rendimiento del producto.
- La viscosidad natural de este producto hace poco probables los derrames. Recoja el producto y vuélvalo a su envase original o use un material para absorber aceite y elimínelo correctamente.
- Este producto no debe dejarse al alcance de los niños y debe ser supervisado todo el tiempo por un adulto responsable, en caso de ingestión debe tratarse con agua limpia o acudir al hospital si es necesario.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

| | |
|----------------------------------|---|
| DIMENSIONES: | Φ 30 mm x 36 mm |
| PESO: | 19 gramos (Envase + Contenido) |
| COLOR: | Plata |
| TIPO: | HY710 |
| CONDUCTIVIDAD TÉRMICA: | 3.17 W/m•K |
| IMPEDANCIA TÉRMICA: | < 0.067 °C in ² / W |
| GRAVEDAD ESPECÍFICA: | 2.4 g/cm ³ |
| CAPACIDAD DIALÉCTICA: | Media |
| TEMPERATURA DE OPERACIÓN: | -30 – 240 °C |
| INGREDIENTES: | Grasa Silicona, óxidos de zinc y componentes químicos variados. |
| CONTENIDO: | 10 gramos |
| NOMBRE COMERCIAL: | Grasa de plata o grasa disipadora de plata. |

ACCESORIOS

- 1 x Grasa disipadora



Nota: Este producto no contiene plata o sus derivados.