

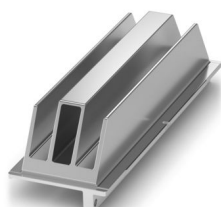
UCS HS-SW 145-F AL - Disipador de calor



1481701

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1481701>

Tenga en cuenta que los datos mostrados en este documento PDF se generaron a partir de nuestro catálogo online. Por favor, encontrará todos los datos en la documentación del usuario. Prevalecen nuestras condiciones generales de uso para descargas.



Disipador de calor para serie de carcasas: UCS, tipo: Pared lateral, material: Aluminio, anodizado, anchura: 116 mm, altura: 40,1 mm, Este disipador de calor puede montarse en lugar de una pared lateral.

Sus ventajas

- Las soluciones de disipadores de calor permiten el uso de equipos en aplicaciones exigentes a nivel térmico
- Ruta térmica óptima para la disipación fiable del calor
- Adaptación personalizada a los distintos puntos calientes
- Las soluciones de disipadores de calor se pueden emplear en distintos tamaños de la caja
- Soluciones de sistema a medida con material de montaje

Datos comerciales

Código de artículo	1481701
Unidad de embalaje	1 Unidades
Cantidad mínima de pedido	1 Unidades
Clave de venta	ACFCAG
Clave de producto	ACFCAG
GTIN	4063151900816
Peso por unidad (incluido el embalaje)	132,5 g
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	113 g
Número de tarifa arancelaria	76169990
País de origen	CN

UCS HS-SW 145-F AL - Disipador de calor



1481701

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1481701>

Datos técnicos

Notas

Indicaciones de montaje	Este disipador de calor puede montarse en lugar de una pared lateral.
Generalidades	Tenga en cuenta la indicación de uso en el área de descargas.
Generalidades	Posibilidad de fresado individual.

Propiedades del artículo

Tipo de producto	Disipador de calor
Tipo de carcasa	Disipador de calor
Tipo de carcasa	Cajas universales
Serie de carcasas	UCS
Orificio de ventilación disponible	no

Dimensiones

Anchura	116 mm
Altura	40,1 mm
Profundidad	35,1 mm

Datos del material

Color (Carcasa)	color aluminio
Material	Aluminio
Características de la superficie	anodizado

Condiciones medioambientales y de vida útil

Ensayo de vibraciones

Especificación del ensayo	DIN EN 60068-2-6 (VDE 0468-2-6):2008-10
Frecuencia	10 - 150 - 10 Hz
Velocidad de barrido	1 octava/min
Amplitud	0,15 mm (10 Hz ... 58,1 Hz)
Aceleración	2g (58,1 Hz ... 150 Hz)
Duración de ensayo por eje	2,5 h
Direcciones de ensayo	Ejes X, Y y Z

Choque

Especificación del ensayo	DIN EN 60068-2-27 (VDE 0468-2-27):2010-02
Tipo de choque	Semisinusoidal
Aceleración	15g
Duración del choque	11 ms
Número de choques por dirección	3
Direcciones de ensayo	Ejes X, Y y Z (pos. y neg.)

Comprobación de sustancias perjudiciales para humectación de barniz

UCS HS-SW 145-F AL - Disipador de calor



1481701

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1481701>

Especificación del ensayo	VDMA 24364:2018-05
Resultado	Prueba aprobada

Condiciones ambientales

Código IP máximo alcanzable	IP40
Temperatura ambiente (almacenamiento / transporte)	-40 °C ... 55 °C
Temperatura ambiente (montaje)	-5 °C ... 100 °C

Montaje

Tipo de montaje	Inserción
Posición de montaje	discrecional

Información sobre el embalaje

Tipo de embalaje	Embalaje en caja de cartón
------------------	----------------------------

Dibujos

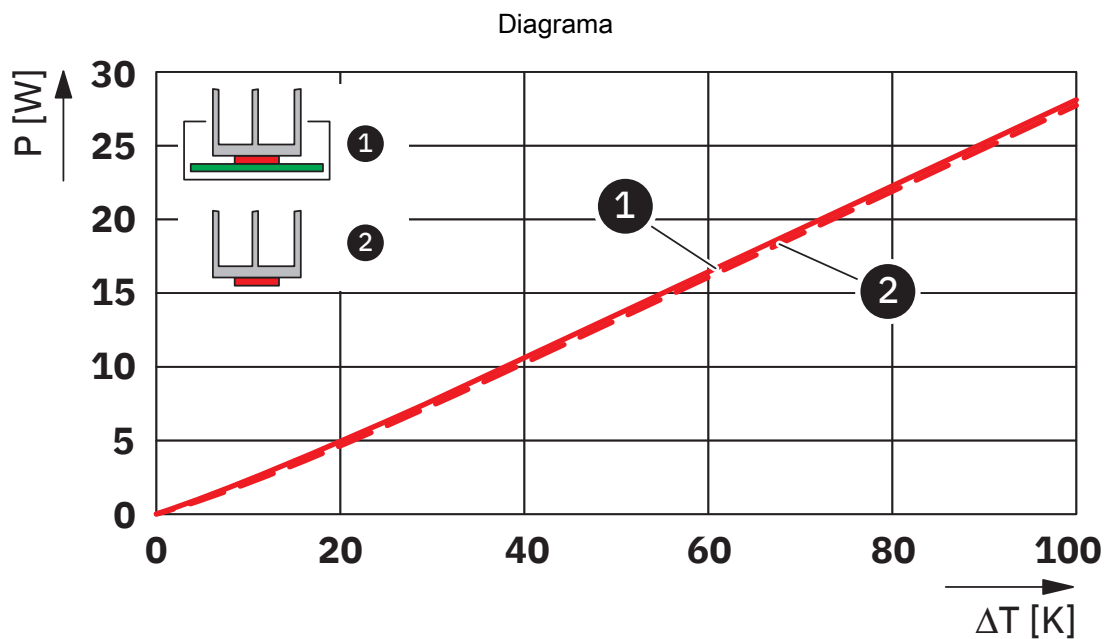


Diagrama de disipación de energía 0 K ... 100 K

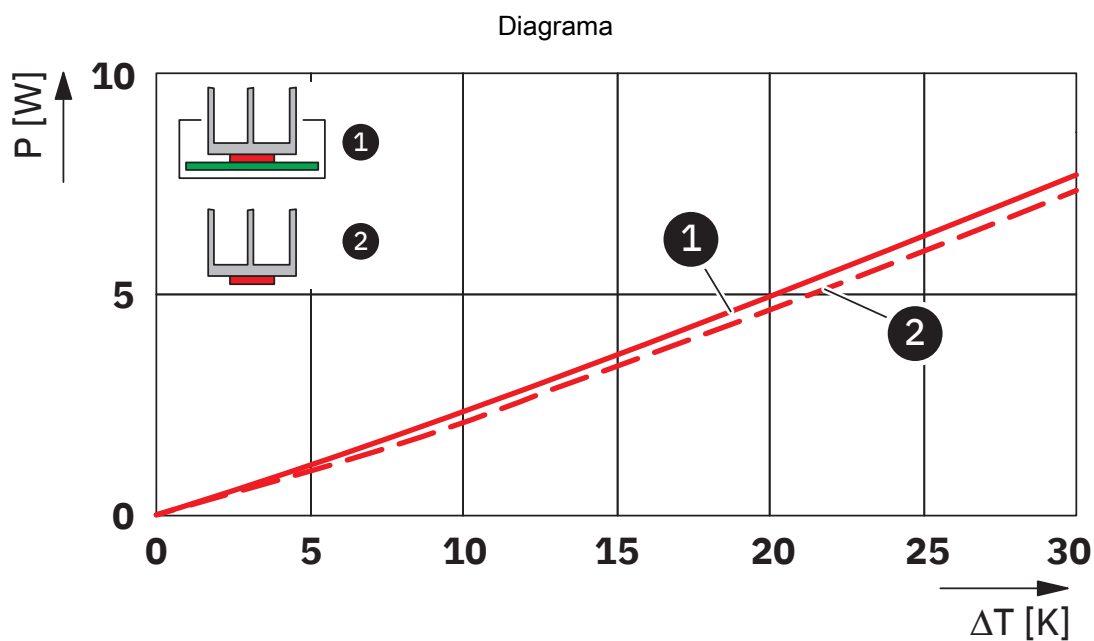


Diagrama de disipación de energía 0 K ... 30 K

UCS HS-SW 145-F AL - Disipador de calor



1481701

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1481701>

Clasificaciones

ECLASS

ECLASS-15.0	27260501
ECLASS-13.0	27260501

UCS HS-SW 145-F AL - Disipador de calor



1481701

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1481701>

Environmental product compliance

EU RoHS

Cumple los requisitos de la Directiva RoHS	Sí, Ninguna excepción
--	-----------------------

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Ninguna sustancia peligrosa por encima de los valores límite

EU REACH SVHC

Indicación acerca de la sustancia candidata según REACH (n.º CAS)	Ninguna sustancia con una fracción de masa superior a 0,1 %
---	---

Phoenix Contact 2026 © - Todos los derechos reservados
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT, S.A.U.
Parque Tecnológico de Asturias p. 16-17
E-33428 LLANERA (Asturias)
+34 985 791 636
info@phoenixcontact.es