

UCS HSP 50-25 AL - Rozpraszacz ciepła



1481703

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1481703>

Dane zawarte w tym dokumencie PDF zostały wygenerowane z naszego katalogu online. Kompletne dane znajdują się w dokumentacji użytkownika. Obowiązują ogólne warunki użytkowania dla materiałów pobieranych.



Rozpraszacz ciepła do seria obudów: UCS, wykonanie: Rozpraszacz ciepła, materiał: Aluminium, anodyzowane, szerokość: 67 mm, Do zamocowania rozpraszacza ciepła na radiatorze wymagana jest dodatkowe przygotowanie.

Korzyści

- Rozwiązania radiatorów pozwalają na używanie urządzenia w aplikacjach o podwyższonych wymaganiach termicznych
- Optymalna ścieżka termiczna zapewniająca niezawodne odprowadzanie ciepła
- Indywidualne dostosowanie do różnych punktów ogniskowych
- Rozwiązania radiatorów mogą być stosowane w różnych wielkościach obudów
- Doskonale dopasowane rozwiązania systemowe z materiałem montażowym

Dane handlowe

Numer artykułu	1481703
Jednostka opakowania	1 Szt.
Minimalne zamówienie	1 Szt.
Klucz sprzedaży	ACFCAG
Klucz produktu	ACFCAG
GTIN	4063151900199
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	185,5 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	171 g
Numer taryfy celnej	76169990
Kraj pochodzenia	CN

UCS HSP 50-25 AL - Rozpraszacz ciepła



1481703

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1481703>

Dane techniczne

Wskazówki

Instrukcja montażu	Do zamocowania rozpraszacza ciepła na radiatorze wymagana jest dodatkowe przygotowanie.
Informacje ogólne	Przestrzegać karty katalogowej rodziny produktów znajdującej się w materiałach do pobrania.
Informacje ogólne	Możliwość wycięcia indywidualnych otworów.
Wskazówka do zamówienia:	Śruby mocujące wchodzą w zakres dostawy.
Zalecenie	W strefie pobierania podane są bardziej szczegółowe informacje i wymiary.
Informacje ogólne	Zalecamy użycie materiału TIM (Thermal Interface Material) przeznaczonego do konkretnego zastosowania.

Właściwości produktu

Typ produktu	Radiator
Rodzaj obudowy	Radiator
Seria obudów	UCS
Wykonanie	Rozpraszacz ciepła

Status utrzymania danych

Wersja artykułu	02
-----------------	----

Wymiary

Szerokość	67 mm
Głębokość	25 mm
Długość	50 mm

Dane materiału

Kolor	kolor aluminium
Materiał	Aluminium
Jakość powierzchni	anodyzowane

Warunki środowiskowe i żywotność

Badanie odporności na drgania

Specyfikacja pomiarowa	DIN EN 60068-2-6 (VDE 0468-2-6):2008-10
Częstotliwość	10 - 150 - 10 Hz
Prędkość przesuwu	1 oktawa/min
Amplituda	0,15 mm (10 Hz ... 58,1 Hz)
Przyspieszenie	2g (58,1 Hz ... 150 Hz)
Czas pomiaru na oś	2,5 h
Kierunki pomiaru	Oś X, Y i Z

Udary

Specyfikacja pomiarowa	DIN EN 60068-2-27 (VDE 0468-2-27):2010-02
------------------------	---

UCS HSP 50-25 AL - Rozpraszacz ciepła



1481703

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1481703>

Rodzaj udaru	O kształcie półsinusoidy
Przyspieszenie	15g
Czas trwania udaru	11 ms
Liczba uderzeń w każdym kierunku	3
Kierunki pomiaru	Oś X, Y i Z (dod. i uj.)

Test na substancje zakłócające wiązanie lakieru

Specyfikacja pomiarowa	VDMA 24364:2018-05
Wynik	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym

Warunki otoczenia

Temperatura otoczenia (składowanie/transport)	-40 °C ... 55 °C
Temperatura otoczenia (montaż)	-5 °C ... 100 °C

Montaż

Sposób montażu	Montaż na śruby
Pozycja montażu	dowolna
Moment dokręcania / prędkość obrotowa	Połączenie na śruby z radiatorom: 0,8 Nm-1 Nm / 500 rpm-1000 rpm

Dane opakowania

Rodzaj opakowania	Opakowanie kartonowe
-------------------	----------------------

UCS HSP 50-25 AL - Rozpraszacz ciepła

1481703

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1481703>



Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-11.0	27260501
ECLASS-12.0	27260501
ECLASS-13.0	27260501

ETIM

ETIM 9.0	EC001143
----------	----------

UCS HSP 50-25 AL - Rozpraszacz ciepła



1481703

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1481703>

Environmental product compliance

EU RoHS

Spełnia wymagania dyrektywy RoHS	Tak, Brak zwolnień/wyłączeń
----------------------------------	-----------------------------

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Brak substancji niebezpiecznych powyżej wartości granicznych

EU REACH SVHC

Informacja o substancji z listy kandydackiej REACH (nr CAS)	Brak substancji o stężeniu masowym powyżej 0,1%
---	---

Phoenix Contact 2024 © - Wszelkie prawa zastrzeżone

<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT Sp. z o.o.
ul. Bierutowska 57-59, Budynek nr 3/A
51-317 Wrocław
71/ 39 80 410
pxcpl@phoenixcontact.pl