

UCS HSP 22-25 AL - Elemento di diffusione del calore



1481702

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1481702>

Si prega di notare che i dati visualizzati in questo PDF sono stati generati dal nostro catalogo online. I dati completi sono disponibili nella documentazione per l'utente. Si applicano le condizioni generali di utilizzo per i download.



Elemento di diffusione del calore per serie custodia: UCS, esecuzione: Elemento di diffusione del calore, materiale: Alluminio, anodizzato, larghezza: 39 mm, Per il fissaggio dell'elemento di diffusione del calore sull'elemento di raffreddamento è necessaria una lavorazione aggiuntiva.

I vantaggi

- Le soluzioni dotate di elementi di raffreddamento consentono di utilizzare il dispositivo nelle applicazioni più critiche dal punto di vista termico
- Percorso termico ottimale per una affidabile dissipazione di calore
- Possibilità di personalizzazione in diversi hotspot
- Le soluzioni dotate di elementi di raffreddamento presentano custodie di dimensioni diverse
- Soluzioni di sistema su misura con materiale per il montaggio

Dati commerciali

Codice articolo	1481702
Pezzi/conf.	1 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	1 Pezzi
Nota	Produzione su ordinazione (non è possibile effettuare resi)
Codice vendita	ACFCAG
Codice prodotto	ACFCAG
GTIN	4063151900373
Peso per pezzo (confezione inclusa)	43,4 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	35 g
Numero tariffa doganale	76169990
Paese di origine	CN

Dati tecnici

Note

Nota per il montaggio	Per il fissaggio dell'elemento di diffusione del calore sull'elemento di raffreddamento è necessaria una lavorazione aggiuntiva.
Note generali	Rispettare le indicazioni per l'utente nell'area download.
Note generali	Possibilità di lavorazioni di fresatura individuale.
Istruzioni per l'ordine:	Le viti di fissaggio sono comprese nella fornitura.
Raccomandazione	Nell'area download sono disponibili ulteriori informazioni e misure dettagliate.
Note generali	Si raccomanda l'impiego di materiale TIM (Thermal Interface Material) specifico per l'applicazione in questione.

Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Elemento di raffreddamento
Tipo di custodia	Elemento di raffreddamento
Tipo di custodia	Custodia universale
Serie di custodie	UCS

Dimensioni

Larghezza	39 mm
Profondità	25 mm
Lunghezza	22 mm

Indicazioni materiale

Colore (Custodia)	color alluminio
Materiale	Alluminio
Finitura superficiale	anodizzato

Condizioni ambientali e della vita elettrica

Prova vibrazioni

Specifica di prova	DIN EN 60068-2-6 (VDE 0468-2-6):2008-10
Frequenza	10 - 150 - 10 Hz
Velocità sweep	1 ottavo/min
Ampiezza	0,15 mm (10 Hz ... 58,1 Hz)
Accelerazione	2g (58,1 Hz ... 150 Hz)
Durata di prova per asse	2,5 h
Direzioni di prova	Asse X, Y e Z

Urti

Specifica di prova	DIN EN 60068-2-27 (VDE 0468-2-27):2010-02
Forma d'urto	Semisinusoidale
Accelerazione	15g
Durata urti	11 ms

UCS HSP 22-25 AL - Elemento di diffusione del calore



1481702

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1481702>

Numero di urti per direzione	3
Direzioni di prova	Asse X, Y e Z (pos. e neg.)

Controllo su sostanze che ostacolano la bagnatura delle vernici

Specifica di prova	VDMA 24364:2018-05
Risultato	Prova superata

Condizioni ambientali

Temperatura ambiente (stoccaggio/trasporto)	-40 °C ... 55 °C
Temperatura ambiente (montaggio)	-5 °C ... 100 °C

Montaggio

Tipo di montaggio	Montaggio a vite
Posizione di installazione	a scelta
Coppia di serraggio / velocità	Connessione a vite con l'elemento di raffreddamento: 0,8 Nm-1 Nm / 500 rpm-1000 rpm

Informazioni sull'imballaggio

Confezione	Confezionamento in cartone
------------	----------------------------

UCS HSP 22-25 AL - Elemento di diffusione del calore



1481702

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1481702>

Classifiche

ECLASS

ECLASS-15.0	27260501
ECLASS-13.0	27260501

Environmental product compliance

EU RoHS

Soddisfa i requisiti della direttiva RoHS	Sì, Nessuna deroga
---	--------------------

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Nessuna sostanza pericolosa al di sopra dei valori limite

EU REACH SVHC

Avviso di sostanza candidata REACH (n. CAS)	Nessuna sostanza con una percentuale di massa maggiore dello 0,1%
---	---