

# UCS HH 145-125 7035 - Semigusci della custodia



2203351

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2203351>

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.

Semiguscio per la realizzazione di una custodia UCS di dimensioni 145 x 125 mm; materiale policarbonato; colore grigio chiaro, simil RAL 7035



## I vantaggi

- Elevata flessibilità nell'applicazione grazie alla struttura modulare della custodia
- Flessibilità nel fissaggio delle schede, adatto a quasi tutti i fattori di forma
- Disponibilità di personalizzazione, conformemente alle esigenze pratiche
- Riduzione dei costi logistici grazie a componenti compatibili tra di loro

## Dati commerciali

Codice articolo	2203351
Pezzi/conf.	10 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	10 Pezzi
Codice vendita	ACFCAA
Codice prodotto	ACFCAA
GTIN	4055626427683
Peso per pezzo (confezione inclusa)	109,5 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	109,5 g
Numero tariffa doganale	84879090
Paese di origine	DE

## Dati tecnici

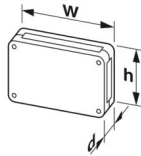
### Note

Nota per il montaggio	Rispettare le indicazioni per l'utente nell'area download.
-----------------------	--

### Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Semigusci della custodia
Tipo di custodia	Custodia universale
Tipo di custodia	Custodia universale
Serie di custodie	UCS
Famiglia di prodotti	UCS 145-125
Apertura di ventilazione disponibile	no

### Dimensioni

Disegno quotato	
Larghezza	145 mm
Altezza	125 mm
Profondità	21,75 mm

### Design del circuito stampato

Spessore circuito stampato	0,8 mm ... 3 mm
----------------------------	-----------------

### Indicazioni materiale

Colore (Custodia)	grigio chiaro (RAL 7035)
Materiale Custodia	PC
Classe di combustibilità a norma UL 94	V0
CTI secondo IEC 60112	225
Materiale isolante	PC

### 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

## Prova al filo incandescente

Specifica di prova	DIN EN 60695-2-11 (VDE 0471-2-11):2014-11
Temperatura	850 °C
Durata di applicazione	30 s

## Resistenza al calore / prova di pressione della sfera

Specifica di prova	DIN EN 60695-10-2 (VDE 0471-10-2):2016-01
Temperatura	125 °C
Durata di prova	1 h
Forza	20 N

## Resistenza meccanica / tamburo rotante

Specifica di prova	DIN EN 60068-2-31 (VDE 0468-2-31):2009-04
Altezza di caduta	50 cm
Frequenza	50

## 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
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	VW PV 3.10.7:2005-02
Risultato	Prova superata

## Grado di protezione (codice IP)

Specifica di prova	DIN EN 60529 (VDE 0470-1):2014-09
Risultato livello di protezione codice IP	IP40

## Condizioni ambientali

Codice IP max. da raggiungere	IP40
Temperatura ambiente (esercizio)	-40 °C ... 105 °C (in base alla potenza dissipata)
Temperatura ambiente (stoccaggio/trasporto)	-40 °C ... 70 °C
Temperatura ambiente (montaggio)	-5 °C ... 100 °C
Umidità dell'aria relativa (trasporto e stoccaggio)	95 %

## Indicazioni relative al circuito stampato

Tipologia di fissaggio del circuito stampato	Collegamento a vite
Superficie totale del circuito stampato	11800 mm <sup>2</sup>
Spessore circuito stampato	0,8 mm ... 3 mm
Fattori di forma supportati	Raspberry Pi, Pico-ITX, PC/104, ETX

## Montaggio

# UCS HH 145-125 7035 - Semigusci della custodia



2203351

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2203351>

Tipo di montaggio	Montaggio a vite
Posizione di installazione	a scelta
Coppia di serraggio / velocità	Collegamento a vite a metà delle custodie: 1,2 - 1,4 Nm / 500 - 1000 rpm Fissaggio del circuito stampato sull'inserto angolare: 0,4 - 0,5 Nm / 500 - 1000 rpm
Coppia di serraggio	1,2 Nm ... 1,4 Nm
Coppia di serraggio	0,4 Nm ... 0,5 Nm

## Informazioni sull'imballaggio

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

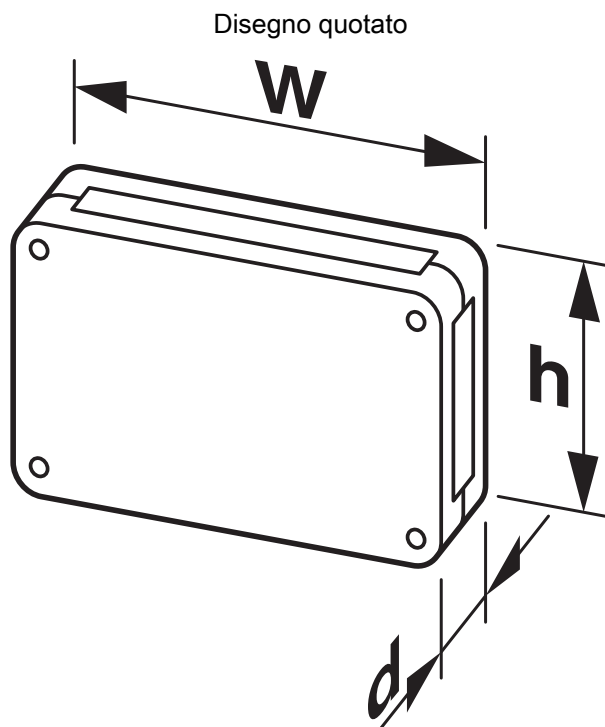
# UCS HH 145-125 7035 - Semigusci della custodia

2203351

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2203351>



## Disegni



Rappresentazione schematica - per ulteriori dettagli vedere il disegno della linea di prodotti nel Download Center

# UCS HH 145-125 7035 - Semigusci della custodia



2203351

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2203351>

## Omologazioni

🔗 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2203351>



**UL Recognized**

ID omologazione: E240868

2203351

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2203351>

## Classifiche

### ECLASS

ECLASS-13.0	27190603
ECLASS-15.0	27190603

### ETIM

ETIM 10.0	EC002779
-----------	----------

### UNSPSC

UNSPSC 21.0	31261500
-------------	----------

## 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)

Perfluorobutane sulfonic acid (PFBS) and its salts(n. CAS: Non pertinente)