

# UCS CC 5018 - Insetto angolare

2203398

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2203398>



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.

Insetto angolare per custodia UCS, materiale poliammide, colore turchese, simil RAL 5018



## I vantaggi

- Opzioni di montaggio flessibili per l'armadio di comando e l'uso in campo
- Adattabile alle applicazioni specifiche grazie agli attacchi identici nella custodia
- Colori diversi per un elevato valore di riconoscimento all'interno e all'esterno dell'armadio di comando

## Dati commerciali

|                                     |               |
|-------------------------------------|---------------|
| Codice articolo                     | 2203398       |
| Pezzi/conf.                         | 1 Pezzi       |
| Quantità di ordinazione minima      | 1 Pezzi       |
| Codice vendita                      | ACFCAA        |
| Codice prodotto                     | ACFCAA        |
| GTIN                                | 4055626427942 |
| Peso per pezzo (confezione inclusa) | 10,5 g        |
| Peso per pezzo (confezione esclusa) | 10,7 g        |
| Numero tariffa doganale             | 39269097      |
| Paese di origine                    | DE            |

# UCS CC 5018 - Inserto angolare



2203398

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2203398>

## Dati tecnici

### Note

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

### Caratteristiche articolo

|                                      |                     |
|--------------------------------------|---------------------|
| Tipo di prodotto                     | Inserto angolare    |
| Tipo di custodia                     | Custodia universale |
| Serie di custodie                    | UCS                 |
| Apertura di ventilazione disponibile | no                  |

### Dimensioni

|            |         |
|------------|---------|
| Larghezza  | 16,2 mm |
| Altezza    | 16,2 mm |
| Profondità | 13,5 mm |

### Design del circuito stampato

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

### Indicazioni materiale

|  |                           |
|--|---------------------------|
| Colore (Custodia)                      | verde turchese (RAL 5018) |
| Materiale                              | PA                        |
| Classe di combustibilità a norma UL 94 | V0                        |
| CTI secondo IEC 60112                  | 600                       |
| Materiale isolante                     | PA                        |
| Finitura superficiale                  | zincata                   |

### 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                                    |

# UCS CC 5018 - Insetto angolare



2203398

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2203398>

|                 |      |
|-----------------|------|
| 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 ... 55 °C                                   |
| Temperatura ambiente (montaggio)                    | -5 °C ... 100 °C                                   |
| Umidità dell'aria relativa (trasporto e stoccaggio) | 80 %   |

## Indicazioni relative al circuito stampato

|  |                     |
|--|---------------------|
| Tipologia di fissaggio del circuito stampato | Collegamento a vite |
| Spessore circuito stampato                   | 0,8 mm ... 3 mm     |

## Montaggio

|                                |  |
|--------------------------------|--|
| Tipo di montaggio              | Montaggio a vite   |
| Coppia di serraggio / velocità | Collegamento a vite a metà delle custodie: 1,2 - 1,4 Nm / 500 - 1000 rpm<br>Fissaggio del circuito stampato sull'insetto 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 | Sacchetti in PE |
|------------|-----------------|

# UCS CC 5018 - Insetto angolare



2203398

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2203398>

## Classifiche

### ECLASS

|             |          |
|-------------|----------|
| ECLASS-15.0 | 27190605 |
| ECLASS-13.0 | 27190605 |

### ETIM

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

### UNSPSC

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

# UCS CC 5018 - Insetto angolare



2203398

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2203398>

## 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% |
|---|---|

### EF3.1 Cambiamento climatico

|         |               |
|---------|---------------|
| CO2e kg | 0,674 kg CO2e |
|---------|---------------|

Phoenix Contact 2026 © - Tutti i diritti riservati  
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT S.p.a.  
Via Bellini, 39/41  
20095 Cusano Milanino (MI)  
+39 02 660591  
[info\\_it@phoenixcontact.com](mailto:info_it@phoenixcontact.com)