

# UCS CC 5018 - Inserciones angulares



2203398

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2203398>

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.

Inserción angular para cajas UCS; material: poliamida; color: azul turquesa, similar a RAL 5018



## Sus ventajas

- Opciones de montaje flexibles para el empleo en el armario de control y en campo
- Adaptable en función de la aplicación gracias a los alojamientos idénticos en la caja
- Diferentes colores para lograr el máximo valor de reconocimiento dentro y fuera del armario de control

## Datos comerciales

Código de artículo	2203398
Unidad de embalaje	1 Unidades
Cantidad mínima de pedido	1 Unidades
Clave de venta	ACFCAA
Clave de producto	ACFCAA
GTIN	4055626427942
Peso por unidad (incluido el embalaje)	10,5 g
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	10,7 g
Número de tarifa arancelaria	39269097
País de origen	DE

## Datos técnicos

### Notas

Indicaciones de montaje	Tenga en cuenta la indicación de uso en el área de descargas.
-------------------------	---

### Propiedades del artículo

Tipo de producto	Inserción angular
Tipo de carcasa	Carcasas universales
Serie de carcasas	UCS
Orificio de ventilación disponible	no

### Dimensiones

Anchura	16,2 mm
Altura	16,2 mm
Profundidad	13,5 mm

### Diseño de las placas de circuito impreso

Espesor de placa de circuito impreso	0,8 mm ... 3 mm
--------------------------------------	-----------------

### Datos del material

Color (Carcasa)	verde turquesa (RAL 5018)
Material	PA
Clase de inflamabilidad según UL 94	V0
CTI según IEC 60112	600
Material aislante	PA
Características de la superficie	galvanizado

### 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

#### Ensayo filam. incandescente

Especificación del ensayo	DIN EN 60695-2-11 (VDE 0471-2-11):2014-11
Temperatura	850 °C
Tiempo de actuación	30 s

#### Resistencia al calor/comprobación de la presión esférica

Especificación del ensayo	DIN EN 60695-10-2 (VDE 0471-10-2):2016-01
Temperatura	125 °C

# UCS CC 5018 - Inserciones angulares



2203398

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2203398>

Duración del ensayo	1 h
Fuerza	20 N

## Resistencia mecánica/tambor descendente

Especificación del ensayo	DIN EN 60068-2-31 (VDE 0468-2-31):2009-04
Altura de caída	50 cm
Frecuencia	50

## Choque

Especificación del ensayo	DIN EN 60068-2-27 (VDE 0468-2-27):2010-02
Tipo de choque	Semisinusoide
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

Especificación del ensayo	VW PV 3.10.7:2005-02
Resultado	Prueba aprobada

## Índice de protección (código IP)

Especificación del ensayo	DIN EN 60529 (VDE 0470-1):2014-09
Resultado Grado de protección Código IP	IP40

## Condiciones ambientales

Código IP máximo alcanzable	IP40
Temperatura ambiente (servicio)	-40 °C ... 105 °C (En función de la disipación)
Temperatura ambiente (almacenamiento / transporte)	-40 °C ... 55 °C
Temperatura ambiente (montaje)	-5 °C ... 100 °C
Humedad relativa del aire (almacenamiento / transporte)	80 %

## Datos de la placa de circuito impreso

Tipo de fijación de placas de circuito impreso	Conexión por tornillo
Espesor de placa de circuito impreso	0,8 mm ... 3 mm

## Montaje

Tipo de montaje	Montaje atornillado
Par de apriete / velocidad	Conexión por tornillo de las mitades de la carcasa: 1,2 - 1,4 Nm / 500 - 1000 rpm Fijación de la placa de circuito impreso en el soporte de esquina: 0,4 - 0,5 Nm / 500 - 1000 rpm

## Información sobre el embalaje

Tipo de embalaje	Bolsa PE
------------------	----------

# UCS CC 5018 - Inserciones angulares



2203398

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2203398>

## Clasificaciones

### ECLASS

ECLASS-15.0	27190605
ECLASS-13.0	27190605

### ETIM

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

### UNSPSC

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

# UCS CC 5018 - Inserciones angulares



2203398

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2203398>

## 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](mailto:info@phoenixcontact.es)