

# UCS CC 5018 - Inserts de montant



2203398

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2203398>

Veillez tenir compte du fait que les données affichées dans ce document PDF proviennent de notre catalogue en ligne. Vous trouverez les données complètes dans la documentation utilisateur. Nos conditions générales d'utilisation des téléchargements sont applicables.

Inserts de montant d'angle pour boîtier UCS, matériau : polyamide, couleur : bleu turquoise, similaire à RAL 5018



## Avantages

- Options de montage flexibles pour l'utilisation dans une armoire électrique et sur le terrain
- Adaptable en fonction de l'application, grâce à des logements identiques dans le boîtier
- Différentes couleurs pour les reconnaître immédiatement à l'intérieur et à l'extérieur de l'armoire électrique

## Données commerciales

Référence	2203398
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	1 Unité(s)
Clé de vente	ACFCAA
Product key	ACFCAA
GTIN	4055626427942
Poids par pièce (emballage compris)	10,5 g
Poids par pièce (hors emballage)	10,7 g
Numéro du tarif douanier	39269097
Pays d'origine	DE

## Caractéristiques techniques

### Remarques

Instructions de montage	Veillez respecter le conseil d'utilisation se trouvant dans la zone de téléchargement.
-------------------------	--

### Propriétés du produit

Type de produit	Inserts de montants d'angle
Type de boîtier	Boîtiers universels
Série de boîtiers	UCS
Ouverture de ventilation disponible	non

### Dimensions

Largeur	16,2 mm
Hauteur	16,2 mm
Profondeur	13,5 mm

### Conception de circuits imprimés

Épaisseur du C.I.	0,8 mm ... 3 mm
-------------------	-----------------

### Indications sur les matériaux

Couleur (Boîtiers)	turquoise (RAL 5018)
Matériau	PA
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V0
IRC selon CEI 60112	600
Matériau isolant	PA
Qualité de surface	galvanisé

### Conditions environnementales et de durée de vie

#### Essai de résistance aux vibrations

Spécification de contrôle	DIN EN 60068-2-6 (VDE 0468-2-6):2008-10
Fréquence	10 - 150 - 10 Hz
Vitesse de balayage	1 octave/min
Amplitude	0,15 mm (10 Hz ... 58,1 Hz)
Accélération	2g (58,1 Hz ... 150 Hz)
Durée de contrôle par axe	2,5 h
Sens du contrôle	Axes X, Y et Z

#### Essai au fil incandescent

Spécification de contrôle	DIN EN 60695-2-11 (VDE 0471-2-11):2014-11
Température	850 °C
Temps d'action	30 s

#### Résistance à la chaleur/essai à la bille

Spécification de contrôle	DIN EN 60695-10-2 (VDE 0471-10-2):2016-01
---------------------------	---

# UCS CC 5018 - Inserts de montant



2203398

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2203398>

Température	125 °C
Durée du contrôle	1 h
Force	20 N

## Résistance mécanique/tambour à rouleaux

Spécification de contrôle	DIN EN 60068-2-31 (VDE 0468-2-31):2009-04
Hauteur de chute	50 cm
Fréquence	50

## Chocs

Spécification de contrôle	DIN EN 60068-2-27 (VDE 0468-2-27):2010-02
Forme de choc	Semi-sinusoïdal
Accélération	15g
Durée des chocs	11 ms
Nombre de chocs dans chaque sens	3
Sens du contrôle	Axes X, Y et Z (pos. et nég.)

## Contrôle des matériaux susceptibles de nuire à l'adhésion de la laque

Spécification de contrôle	VW PV 3.10.7:2005-02
Résultat	Essai réussi

## Indice de protection (code IP)

Spécification de contrôle	DIN EN 60529 (VDE 0470-1):2014-09
Résultat degré de protection code IP	IP40

## Conditions ambiantes

Code IP max. à atteindre	IP40
Température ambiante (fonctionnement)	-40 °C ... 105 °C (en fonction de la puissance dissipée)
Température ambiante (stockage/transport)	-40 °C ... 55 °C
Température ambiante (montage)	-5 °C ... 100 °C
Humidité rel. de l'air (stockage/transport)	80 %

## Indications concernant le circuit imprimé

Type de fixation de circuits imprimés	Raccordement vissé
Épaisseur du C.I.	0,8 mm ... 3 mm

## Montage

Type de montage	Montage vissé
Couple de serrage / vitesse	Raccordement vissé des deux parties du boîtier: 1,2 - 1,4 Nm / 500 - 1000 rpm Fixation du circuit imprimé sur l'insert de montant d'angle: 0,4 - 0,5 Nm / 500 - 1000 rpm

## Indications sur l'emballage

Type de conditionnement	Sac en PE
-------------------------	-----------

# UCS CC 5018 - Inserts de montant



2203398

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2203398>

## Classifications

### ECLASS

ECLASS-15.0	27190605
ECLASS-13.0	27190605

### ETIM

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

### UNSPSC

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

# UCS CC 5018 - Inserts de montant



2203398

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2203398>

## Conformité environnementale

### EU RoHS

Conforme aux exigences de la directive RoHS

Oui, Aucun exception

### China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)

EFUP-E

Aucune substance dangereuse au-dessus des valeurs limites

### EU REACH SVHC

Indication de substance soumise à autorisation REACH (n° CAS)

Aucun substance na un taux pondéral supérieur à 0,1 %

Phoenix Contact 2026 © - Tous droits réservés

<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT SAS

52 Boulevard de Beaubourg Emerainville

77436 Marne La Vallée Cedex 2 France

+33 (0) 1 60 17 98 98

[documentation@phoenixcontact.fr](mailto:documentation@phoenixcontact.fr)