

# UCS CC 5010 - Eckeinleger



1222467

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1222467>

Bitte beachten Sie, dass die in diesem PDF-Dokument angezeigten Daten aus unserem Online-Katalog generiert wurden. Bitte finden Sie die vollständigen Daten in der Benutzer-Dokumentation. Es gelten unsere Allgemeinen Nutzungsbedingungen für Downloads.

Eckinleger für UCS-Gehäuse, Werkstoff: Polyamid, Farbe: enzianblau, ähnlich RAL 5010



## Ihre Vorteile

- Flexible Montageoptionen für den Schaltschrank- und Feldeinsatz
- Anwendungsgerecht adaptierbar dank identischer Aufnahmen im Gehäuse
- Unterschiedliche Farben für hohen Wiedererkennungswert innerhalb und außerhalb des Schaltschranks

## Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1222467
Verpackungseinheit	1 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Hinweis	Auftragsgebundene Fertigung (keine Rücknahme)
Verkaufsschlüssel	AM
Produktschlüssel	ACFCAZ
GTIN	4063151312718
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	10,6 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	6,6 g
Zolltarifnummer	84879090
Ursprungsland	DE

# UCS CC 5010 - Eckeinleger



1222467

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1222467>

## Technische Daten

### Hinweise

Montagehinweis	Beachten Sie bitte den Anwenderhinweis im Download-Bereich.
----------------	---

### Artikeleigenschaften

Gehäuseart	Universalgehäuse
Gehäuseserie	UCS
Lüftungsöffnung vorhanden	nein

### Maße

Breite	16,2 mm
Höhe	16,2 mm
Tiefe	13,5 mm

### Leiterplatten-Design

Leiterplattenstärke	0,8 mm ... 3 mm
---------------------	-----------------

### Materialangaben

Farbe (Gehäuse)	blau (RAL 5015)
Material	PA
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0
CTI nach IEC 60112	600
Isolierstoff	PA
Oberflächenbeschaffenheit	unbehandelt verzinkt

### Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Vibrationsprüfung	
Prüfspezifikation	DIN EN 60068-2-6 (VDE 0468-2-6):2008-10
Frequenz	10 - 150 - 10 Hz
Sweep-Geschwindigkeit	1 Oktave/min
Amplitude	0,15 mm (10 Hz ... 58,1 Hz)
Beschleunigung	2g (58,1 Hz ... 150 Hz)
Prüfdauer je Achse	2,5 h
Prüfrichtungen	X-, Y- und Z-Achse

Glühdrahtprüfung	
Prüfspezifikation	DIN EN 60695-2-11 (VDE 0471-2-11):2014-11
Temperatur	850 °C
Einwirkdauer	30 s

Wärmebeständigkeit / Kugeldruckprüfung	
Prüfspezifikation	DIN EN 60695-10-2 (VDE 0471-10-2):2016-01
Temperatur	125 °C

# UCS CC 5010 - Eckleinleger



1222467

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1222467>

Prüfdauer	1 h
Kraft	20 N

## Mechanische Festigkeit / Falltrommel

Prüfspezifikation	DIN EN 60068-2-31 (VDE 0468-2-31):2009-04
Fallhöhe	50 cm
Frequenz	50

## Schocken

Prüfspezifikation	DIN EN 60068-2-27 (VDE 0468-2-27):2010-02
Schockform	Halbsinus
Beschleunigung	15g
Schockdauer	11 ms
Anzahl der Schocks je Richtung	3
Prüfrichtungen	X-, Y- und Z-Achse (pos. und neg.)

## Prüfung auf lackbenetzungsstörende Stoffe

Prüfspezifikation	VW PV 3.10.7:2005-02
Ergebnis	Prüfung bestanden

## Schutzart (IP-Code)

Prüfspezifikation	DIN EN 60529 (VDE 0470-1):2014-09
Ergebnis Schutzgrad IP-Code	IP40

## Umgebungsbedingungen

Max. zu erreichender IP-Code	IP40
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-40 °C ... 105 °C (in Abhängigkeit der Verlustleistung)
Umgebungstemperatur (Lagerung/Transport)	-40 °C ... 55 °C
Umgebungstemperatur (Montage)	-5 °C ... 100 °C
Relative Luftfeuchte (Lagerung/Transport)	80 %

## Angaben zur Leiterplatte

Art der Leiterplattenbefestigung	Verschraubung
Leiterplattenstärke	0,8 mm ... 3 mm

## Montage

Montageart	Schraubmontage
Anzugsdrehmoment / Drehzahl	Verschraubung der Gehäusehälften: 1,2 - 1,4 Nm / 500 - 1000 rpm
	Befestigung der Leiterplatte auf dem Eckeinleger: 0,4 - 0,5 Nm / 500 - 1000 rpm

## Verpackungsangaben

Verpackungsart	PE-Beutel
----------------	-----------

# UCS CC 5010 - Eckeinleger

1222467

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1222467>



## Klassifikationen

### ECLASS

ECLASS-13.0	27190605
ECLASS-15.0	27190605

### ETIM

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

### UNSPSC

UNSPSC 21.0	31261501
-------------	----------

# UCS CC 5010 - Eckeinleger



1222467

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1222467>

## Environmental product compliance

### EU RoHS

Erfüllt die Anforderungen nach RoHS-Richtlinie	Ja, Keine Ausnahmeregelungen
--	------------------------------

### China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E Keine Gefahrstoffe über den Grenzwerten
--	---

### EU REACH SVHC

Hinweis auf REACH-Kandidatenstoff (CAS-Nr.)	Kein Stoff mit einem Massenanteil von mehr als 0,1 %
---	--

Phoenix Contact 2026 © - Alle Rechte vorbehalten  
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT Deutschland GmbH  
Flachmarktstraße 8  
D-32825 Blomberg  
+49 52 35/3-1 20 00  
[info@phoenixcontact.de](mailto:info@phoenixcontact.de)