# UCS CCD 9005 - Eckeinleger

2203477

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2203477

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.

Eckeinleger für UCS-Gehäuse mit integriertem Schraubdom, Werkstoff: Polyamid, Farbe: schwarz, ähnlich RAL 9005



## 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 | 2203477 |
| Verpackungseinheit | 1 Stück |
| Mindestbestellmenge | 1 Stück |
| Verkaufsschlüssel | AM |
| Produktschlüssel | ACFCAA |
| GTIN | 4055626403458 |
| Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung) | 13,4 g |
| Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung) | 11,08 g |
| Zolltarifnummer | 39269097 |
| Ursprungsland | DE |

## Technische Daten

### Hinweise

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

### Artikeleigenschaften

| | |
|---|---|
| Produkttyp | Eckeinleger |
| Gehäuseart | Universalgehäuse |
| Gehäuseserie | UCS |
| Lüftungsöffnung vorhanden | nein |

### Maße

| | |
|---|---|
| Breite | 16,2 mm |
| Höhe | 16,2 mm |
| Tiefe | 27,05 mm |

Leiterplatten-Design

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

### Materialangaben

| | |
|---|---|
| Farbe (Gehäuse) | schwarz (RAL 9005) |
| Material | PA |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 |
| CTI nach IEC 60112 | 600 |
| Isolierstoff | PA |
| Oberflächenbeschaffenheit | 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 |

| | |
|---|---|
| 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

| | |
|---|---|
| Anzahl der Leiterplattenaufnahmen | 1 |
| Art der Leiterplattenbefestigung | Verschraubung |
| Leiterplattenstärke | 0,8 mm ... 3 mm |
| Hinweis zu Leiterplattenaufnahmen | Dieser Artikel ist für eine Leiterplatte vorbereitet. Weitere Leiterplatten können mit Hilfe von Klebedomen (Zubehör) befestigt werden. |

## 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 |
| Anzugsdrehmoment | 1,2 Nm ... 1,4 Nm |
| Anzugsdrehmoment | 0,4 Nm ... 0,5 Nm |

## Verpackungsangaben

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

## Klassifikationen

### ECLASS

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

### ETIM

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

### UNSPSC

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

## 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 % |

EF3.1 Klimawandel

| | |
|---|---|
| CO2e kg | 0,775 kg CO2e |


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



PHOENIX CONTACT Deutschland GmbH
Flachsmarktstraße 8
D-32825 Blomberg
+49 52 35/3-1 20 00
info@phoenixcontact.de