# Excel Cat6 UTP werkzeuglose Buchse mit Niedrigprofil - Weiß

Teil-Nummer: 100-215-WT

- ISO-, EN- & TIA-konform
- verschiedene Farben
- Niedrigprofil - 28 mm Gesamttiefe
- Unabhängig verifiziert (Delta)
- Unterstützt Gigabit Ethernet
- Bauart mit werkzeuglosem Abschluss

## Produktüberblick

Die abgeschirmte Keystone-Buchse mit Niedrigprofil der Excel Kategorie 6A ist eine größenreduzierte, werkzeuglose RJ45 Anschlussdose. Die reduzierte Größe ermöglicht eine Vielzahl an Kabel-Eingangsrichtungen, die eingerichtet werden können, wenn diese Buchse in einer normierten Einbaubox installiert ist. Dies gestattet viele Einbaumöglichkeiten, dazu gehören versenkbare Blenden am Ausgang sowie die bei Keystone-Buchsen häufiger verwendeten abgewinkelten Blenden.

Aufgrund des Niedrigprofil-Designs passt diese Buchse in das Excel-0.5U-24-Port-Steckfeld, was zu einer maximalen Port-Dichte von 48 pro 1U führt. Die Steckbuchse selbst befindet sich in einem hochwertigen feuerfesten Plastikgehäuse, das sich hinten schmetterlingsartig öffnen lässt, um die IDC-Terminierungspunkte offen zu legen.

## Produktdetails

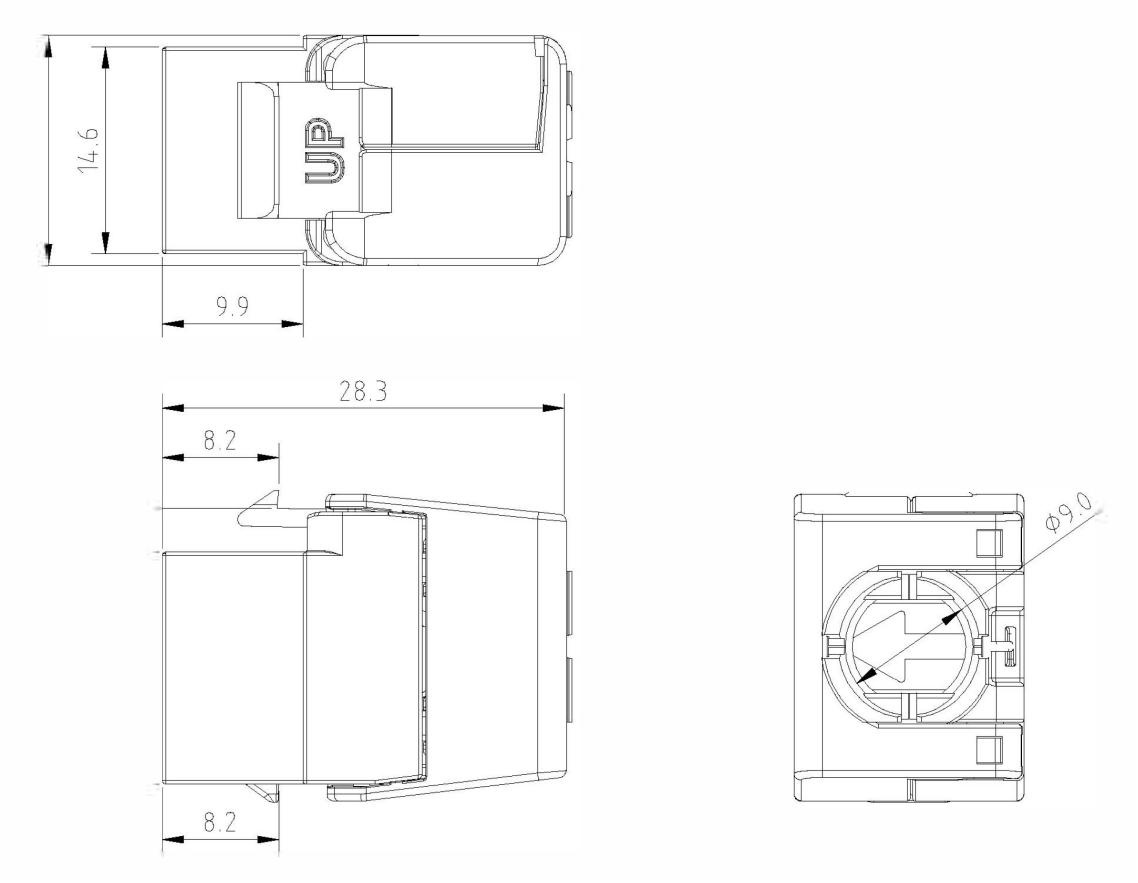
| Artikel | Wert |
|---|---|
| Ausführung | Buchse (Jack) |
| Steckverbindertyp | RJ45 8(8) |
| Geschirmt | nein |
| Kategorie | 6 |
| Spezialwerkzeug notwendig | nein |
| Geeignet für Rundkabel | ja |
| Geeignet für Flachkabel | nein |
| Geeignet für Massivleiter | ja |
| Farbe | weiß |

| | |
|---|---|
| AWG-Bereich | 22...26 |

## Zusätzliche Spezifikationen

| Merkmale | Werte |
|---|---|
| Breite | 16,2 mm |
| Tiefe | 28,3 mm |
| Höhe | 21,5 mm |
| Gehäuse | ABS High-Impact |
| RJ45-Kontakte | Nickel-beschichtete Phosphor-Bronze-Legierung mit 50 µin Gold-Beschichtung |
| IDC-Kontakte | Verzinnte Phosphor-Bronze-Legierung |
| RJ45-Lebensdauer | Mindestens 750 Insertionen |
| Lagerungstemperatur | -40 bis +70 °C |
| Betriebstemperatur | -10 bis +60 °C |

## Produktzeichnung




## Inklusives Zubehör

| Zubehör | Menge |
|---|---|
| Nylon-Kabelbinder | 1 |
| Verkabelungskappe | 1 |

## Standards

| Geltender Standard | Detail |
|---|---|
| RoHS-II/-III (2011/65/EU & 2015/863): 2023 | Our products, demonstrate full adherence to the regulatory stipulations of the EU Directive 2011/65/EU (RoHS-II) and its corresponding delegated directive 2015/863 (RoHS-III). |
| ISO/IEC 11801-1:2017 | Informationstechnologie – Allgemeine Verkabelung für Geschäftsräume von Kunden: Teil 1 Allgemeine |

| | Anforderungen |
|---|---|
| EN 50173-1:2018 | Informationstechnologie. Generische Verkabelungssysteme - allgemeine Anforderungen |
| ANSI/TIA 568-2.D | Symmetrische Twisted-Pair-Telekommunikations-Verkabelung und Komponentenstandards |
| UL-94-V-0 | Wenn ein Testriegel zweimal zehn Sekunden lang einer Flamme ausgesetzt war, stoppt das Brennen innerhalb von 10 Sekunden. Es sind KEINE brennenden Tropfen erlaubt. |
| WFD: 2023 | Compliant to Waste Framework Directive |
| SCIP: 2023 | Compliant - Does Not Contain Substances of Concern In articles as such or in complex objects (Products) |
| POPs (EU) No 2019/1021 | EU Regulation for the restriction of Persistent Organic Pollutants. |

## Info Teilenummer

| Teil-Nummer | Beschreibung |
|---|---|
| 100-215-BK | Excel Cat6 UTP werkzeuglose Buchse mit Niedrigprofil ? Schwarz |
| 100-215-BK-24 | Excel Cat6 UTP Ungeschirmte Low Profile Keystone-Module Werkzeuglos Schwarz (Karton mit 24 Stück) |
| 100-215-WT | Excel Cat6 UTP werkzeuglose Buchse mit Niedrigprofil - Weiß |
| 100-215-WT-24 | Excel Cat6 UTP Ungeschirmte Low Profile Keystone-Module Werkzeuglos Weiß (Karton mit 24 Stück) |

Excel ist eine leistungsstarke durchgehende Premium-Infrastrukturlösung von Weltrang – bei Bauweise, Herstellung, Support und Lieferung machen wir keine Kompromisse.

Sie erreichen uns unter sales@excel-networking.com

E&OE. Excel is a registered trade name of Mayflex Holdings Ltd.