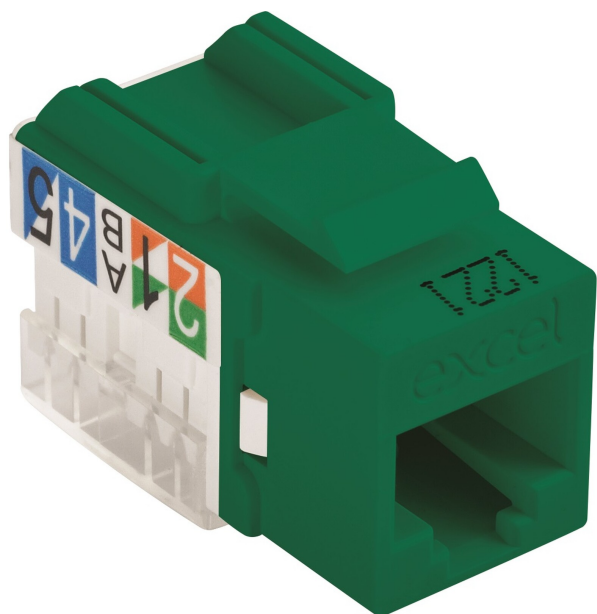


# Excel Cat6 UTP Ungeschirmte Keystone-Buchse IDC Punch Down Grün

Teil-Nummer: 100-011-GN

excel  
without compromise.



- ✕ IDC-Punkt im 90-Grad-Winkel zur Buchse
- ✕ Geeignet für Patchfeld- und Frontplattenmontage
- ✕ 3P Verifiziert
- ✕ UL94V-0 flammhemmender Kunststoff
- ✕ Unterstützt Gigabit Ethernet
- ✕ ISO, EN & TIA konform
- ✕ CIBSE TM65 Einbaute Kohlenstoff: 0,387 kg CO2e

## Produktüberblick

100-011-GN Excel Cat6 UTP Unshielded Keystone Jack IDC Punchdown Grün, erhältlich als Teil unseres Sortiments an Excel Cat6 Keystone-Buchsen für RJ45-Netzwerkverbindungen. Geeignet für den Einbau in eine Reihe von Gehäusen, von Patchfeldern, Frontplatten und Abschlüssen bis hin zu Bodenkästen und Arbeitsbereichsverteilergehäusen.

Die Buchse selbst ist in einem hochwertigen ABS-Kunststoffgehäuse untergebracht, das sich an der Rückseite öffnet, um die IDC-Anschlusspunkte freizulegen.

## Produktdetails

| Artikel                   | Wert          |
|---------------------------|---------------|
| Ausführung                | Buchse (Jack) |
| Steckverbindertyp         | RJ45 8(8)     |
| Geschirmt                 | nein          |
| Kategorie                 | 6             |
| Anschlussart              | 110           |
| Spezialwerkzeug notwendig | ja            |
| Geeignet für Rundkabel    | ja            |

# Excel Cat6 UTP Ungeschirmte Keystone-Buchse IDC Punch Down Grün

Teil-Nummer: 100-011-GN



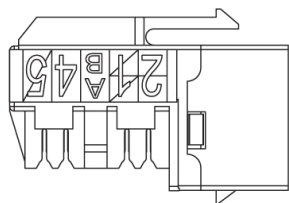
|                             |      |
|-----------------------------|------|
| Geeignet für Flachkabel     | nein |
| Geeignet für massive Leiter | ja   |
| Farbe                       | grün |

## Zusätzliche Spezifikationen

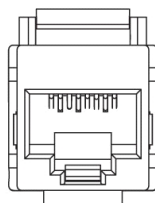
| Eigenschaften                       | Werte  |
|-------------------------------------|--|
| Breite                              | 16,5 mm  |
| Tiefe                               | 30,9 mm  |
| Höhe                                | 19,2 mm  |
| Gehäuse                             | ABS schlagfest   |
| RJ45-Kontakte                       | Nickelbeschichtete Phosphorbronzelegierung mit 50 Mikrozoll Goldbeschichtung |
| IDC-Kontakte                        | Zinnbeschichtete Phosphorbronzelegierung                                     |
| RJ45-Lebensdauer                    | Minimum 750 Einsteckzyklen   |
| Kontaktkraft                        | 100 Gramm mit FCC-konformem RJ-45-Stecker                                    |
| Steckerretention                    | 48,9 N   |
| Geeignetes Schlagwerkzeug           | Crimpwerkzeug im Stil 110  |
| Lagertemperatur                     | -40 bis +70 °C   |
| Betriebstemperatur                  | -10 bis +60 °C   |
| Relative Luftfeuchtigkeit (Betrieb) | 10 % bis 90 % RH   |

### Produktzeichnung

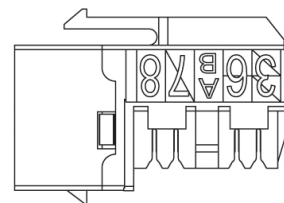
Side View



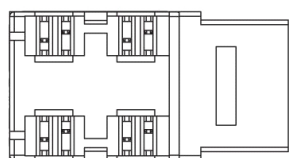
Front View



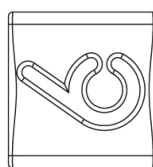
Side View



Bottom View



Wire Cap



### 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  |
|---------------|---|
| 100-011       | Excel Cat6A FTP Geschirmt Verriegelt Keystone Jack Flaches Profil Werkzeuglos Silber (Box 24) |
| 100-011-24    | Excel Cat6A FTP Geschirmt Keystone Jack Flaches Profil 45 Grad Kabeleinlass Werkzeuglos       |
| 100-011-BK    | Excel Cat6A FTP Geschirmt Keystone Jack Flaches Profil Werkzeuglos Silber                     |
| 100-011-BK-24 | Excel Cat6A FTP Geschirmt Keystone Jack Flaches Profil Werkzeuglos Silber (Box 24)            |
| 100-011-BU    | Excel Cat6 UTP ungeschirmter Keystone-Kupplung IDC Punch Down Blau                            |
| 100-011-GN    | Excel Cat6 UTP Ungeschirmte Keystone-Buchse IDC Punch Down Grün                               |
| 100-011-RD    | Excel Cat6 UTP Ungeschirmte Keystone-Buchse IDC LSA-Abschluss Rot                             |

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](mailto:sales@excel-networking.com)