

# Excel Cat6A FTP Geschirmt Verriegelt Keystone Jack Flaches Profil Werkzeuglos Silber (Box 24)

excel  
without compromise.

Teil-Nummer: 100-011



✘ 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 Excel Cat6 UTP Unshielded Keystone Jack IDC Punchdown Weiß, 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	110 Punchdown tool
Geeignet für Rundkabel	ja

Teil-Nummer: 100-011

Geeignet für Flachkabel	nein
Geeignet für Massivleiter	ja
Farbe	weiß
AWG-Bereich	22...26

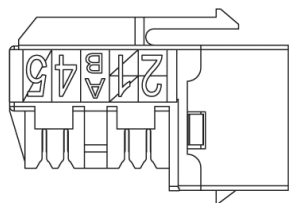
### Zusätzliche Spezifikationen

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

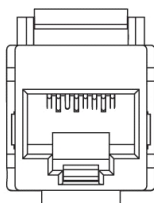
Teil-Nummer: 100-011

### Produktzeichnung

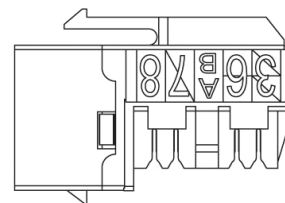
Side View



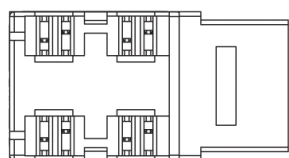
Front View



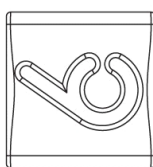
Side View



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

# Excel Cat6A FTP Geschirmt Verriegelt Keystone Jack Flaches Profil Werkzeuglos Silber (Box 24)



Teil-Nummer: 100-011

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)



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