

# Excel Cat6A Geschirmte Werkzeuglose Koppler (6er Packung)

Teil-Nummer: 100-114-06



- ✕ Vollständig geschirmte Kategorie 6A
- ✕ Druckguss-Zinklegierung
- ✕ Werkzeuglos
- ✕ Einfache Terminierung
- ✕ 360°-Abschirmung schützt vor fremden Übersprechen
- ✕ Packung mit 6 Stück

## Produktüberblick

Excel Geschirmte Koppler eignen sich für Spleißen, Reparieren und Verlängern von Category-6A-Kabeln. Die Koppler selbst befinden sich in einem hochwertigen Druckgussgehäuse aus Zink, das sich beidseitig schmetterlingsartig öffnet und die IDC-Anschlusspunkte freilegt. Nachdem die Leiter des zu terminierenden Kabels in die Managementkappen eingeführt wurden, wird der Vorgang durch Zusammenschnappen der "Schmetterlingsflügel" mit minimalem, aber festem Druck abgeschlossen.

## Produktdetails

Artikel	Wert
Bauform	gerade
Geschirmt	ja
Kategorie	6A (IEC)
Befestigungsart	IDC

## Zusätzliche Spezifikationen

Merkmale:	Werte:
Elektrischer Isolationswiderstand	500 MΩ
Durchschlagspannung	1000 V Gleichstrom
Kontakt zu Kontakt	1500 V Gleichstrom
Kontakt zu Abschirmung	60 Hz für 1 Minute

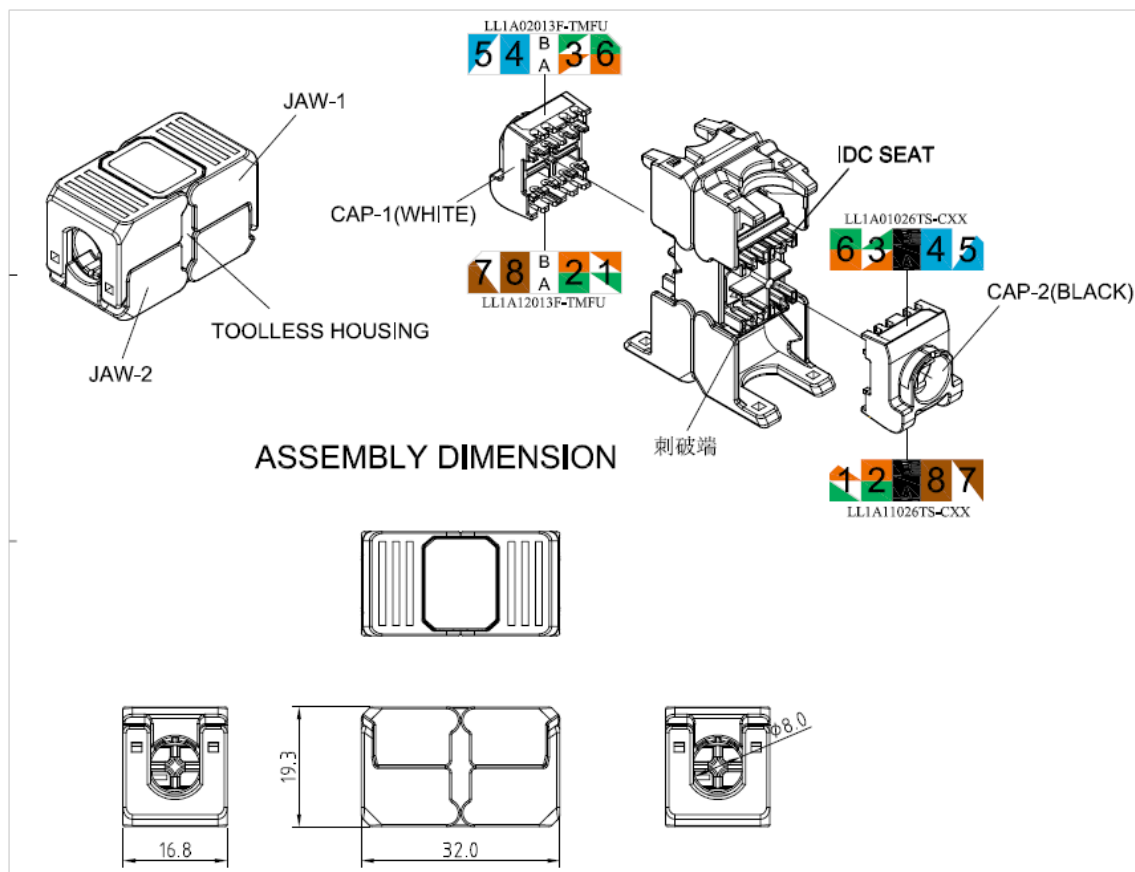
# Excel Cat6A Geschirmte Werkzeuglose Koppler (6er Packung)

Teil-Nummer: 100-114-06

**excel**  
without compromise.

Gehäusematerial	Zinklegierung
Oberflächenfinish	Nickelbeschichtung
IDC	Phosphorbronze-Legierung mit 100 Mikrozoll Sn-Legierung
Breite	16,8 mm
Tiefe	32 mm
Höhe	19,3 mm

## Produktzeichnung



# Excel Cat6A Geschirmte Werkzeuglose Koppler (6er Packung)

Teil-Nummer: 100-114-06



## 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).
ANSI/TIA 568-2.D	Symmetrische Twisted-Pair-Telekommunikations-Verkabelung und Komponentenstandards
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
EN 50173-2:2007 + A1:2010	Informationstechnologie. Generische Verkabelungssysteme - Büroräume
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
100-114-06	Excel Cat6A Geschirmte Werkzeuglose Koppler (6er Packung)

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.