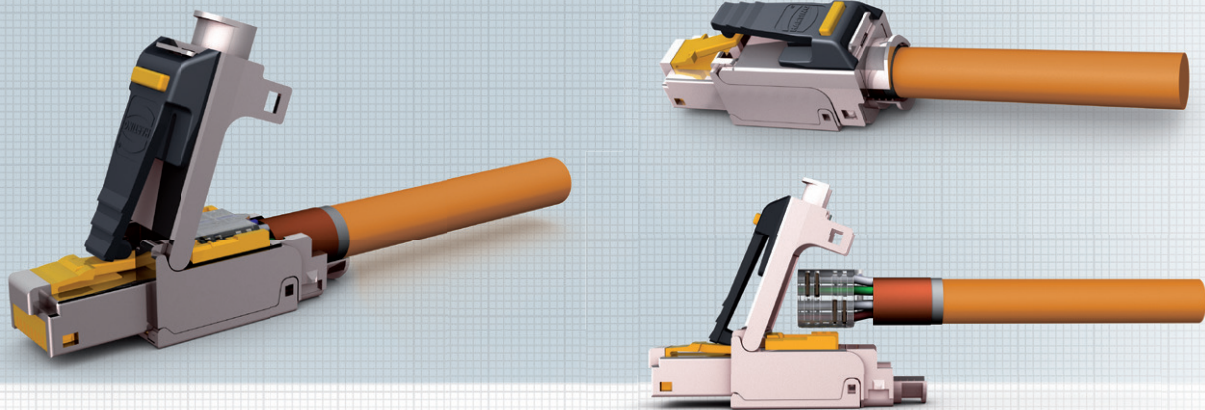


# preLink® RJ45 Steckermodul Kat. 6<sub>A</sub> ISO/IEC, geschirmt

**SOFORT  
LIEFERBAR**



Mit dem preLink® RJ45 Steckermodul erhält der Anwender ein feldkonfektionierbares RJ45-Steckermodul höchster Güte und Flexibilität. Das preLink® RJ45 Steckermodul dient zum einfachen Aufrasten auf den preLink® Kabelabschlussblock. Durch den mittels preLink®-Montagezange definierten Konfektionsvorgang ist eine stets qualitativ gleichbleibend hohe Konfektionsqualität und dadurch gesicherte Übertragungsperformance gewährleistet. Die spezielle Kontaktgeometrie in Verbindung mit einer 50 µm Goldauflage stellt PoE+ gemäß IEEE 80.3at unter allen Gegebenheiten sicher. Der Gehäusewerkstoff besteht aus vernickeltem Zinkdruckguss und erfüllt folglich höchste mechanische- und Umweltauflagerungen. Diverse Zertifizierungen (aktuelle Auflistung: [www.easylan.de](http://www.easylan.de)) von unabhängigen Prüflaboren runden den höchsten Qualitätsanspruch des preLink®-Systems ab.

### Vorteile:

- feldkonfektionierbarer RJ45-Stecker
- Kat 6<sub>A</sub> ISO/IEC (10 GBit/s)
- Geeignet für PoE und PoE+
- Kompaktes, robustes Design
- 360° Schirmung

Verpackungseinheit: 1 Stück im Polybeutel

### Normen:

Steckerverbindungsnorm IEC 60603-7-51

### Mechanische Eigenschaften:

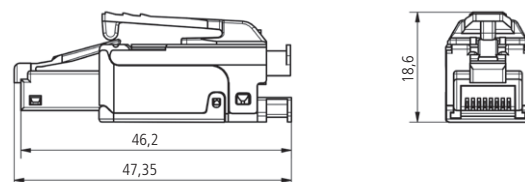
Steckzyklen: ≥ 750  
 Werkstoff Gehäuse: Zinkdruckguss vernickelt  
 Goldauflage in Kontaktbereich: 50 µm  
 Kontaktierung: AWG 27-22 je nach Kabelabschlussblock  
 Kabeldurchmesser: 5 – 9,5 mm

### Umweltauflagerungen:

Anschlussklasse: IP20  
 Temperaturbereich: -40 °C ... +70 °C

### Übertragungstechnische Eigenschaften:

10 GBit/s Klasse E<sub>A</sub>: wird unterstützt  
 Kat.6<sub>A</sub>: ISO/IEC 11801 AM1 und AM02, Linklänge > 5m  
 ISO/IEC 11801 AM02



Bezeichnung	Bestell-Nummer
Feldkonfektionierbarer preLink® RJ45 Stecker Kat.6 <sub>A</sub> (ISO/IEC) geschirmt ohne Kabelabschluss	CKSA0100
preLink® Kabelabschluss AWG24-22 VPE: 24	CKPK1001
preLink® Kabelabschluss AWG27-26 VPE: 24	CKPK6001

preLink®-System  
Cu