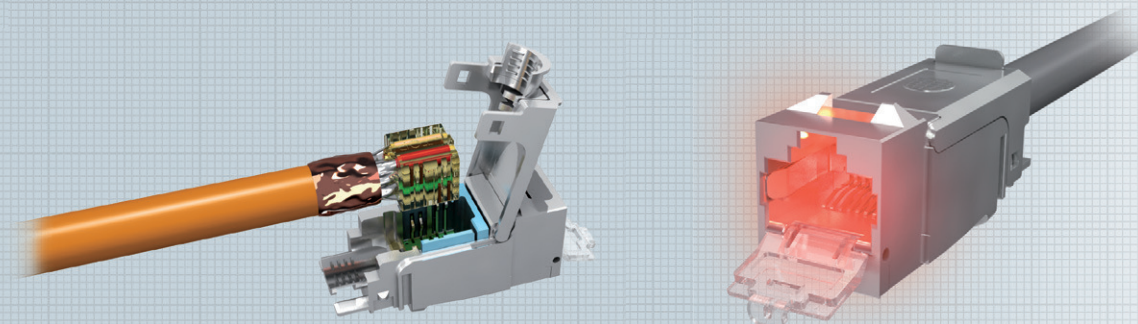


preLink® RJ45 Keystonemodul L.E.O. Cat. 6A EIA/TIA, geschirmt

**SOFORT
LIEFERBAR**



Mit dem preLink® SL RJ45 L.E.O. Keystonemodul erhält der Anwender ein RJ45-Buchsenmodul höchster Güte und Flexibilität. Durch die „Light Emitting Outlet“ (L.E.O.)-Technologie können zusammengehörige Kabelenden mittels Detektor zum Leuchten gebracht werden. Dies funktioniert mit allen gängigen, geschirmten Datenkabeln über alle Patchstellen hinweg. Das preLink® SL RJ45 Keystonemodul dient zum einfachen Aufrasten auf den preLink® Kabelabschlussblock. Durch den mittels preLink®-Montagezange definierten Konfektionsvorgang ist eine stets qualitativ gleichbleibend hohe Konfektionsqualität und somit gesicherte Übertragungsperformance gewährleistet. Die spezielle Kontaktgeometrie in Verbindung mit einer 50 µm Goldauflage stellt PoE+ gemäß IEEE 802.3at unter allen Gegebenheiten sicher. Der Gehäusewerkstoff besteht aus vernickeltem Zinkdruckguss und erfüllt folglich höchste mechanische- und Umwelthanforderungen. In Verbindung mit der designfähigen Modulaufnahme ist eine Kombination mit allen Schalterprogrammen möglich. Diverse Zertifizierungen (aktuelle Auflistung: www.easylan.de) von unabhängigen Prüflaboren runden den höchsten Qualitätsanspruch des preLink®-Systems ab. Die preLink® SL Keystonemodule werden in einer umweltfreundlichen Kartonverpackung geliefert.

Normen:

Steckerverbindungsnorm IEC 60603-7-51

Mechanische Eigenschaften:

Steckzyklen (RJ45 Seite)	≥ 750
Steckzyklen (Kabelabschlussblock)	≥ 100
Werkstoff Gehäuse	Zinkdruckguss vernickelt
Goldauflage im Kontaktbereich	50 µm
Kontaktierung	AWG 27-22; je nach Kabelabschlussblock
Kabeldurchmesser	5 – 9,5 mm

Umwelthanforderungen:

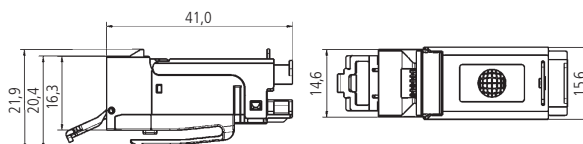
Anschlussklasse	IP 20
Temperaturbereich	-40 °C ... +70 °C

Elektrische Eigenschaften:

EMV	360°-Schirmung
Strombelastbarkeit bei 50 °C	1,25 A
PoE+ gemäß IEEE 802.3at	geeignet für Power over Ethernet+

Übertragungstechnische Eigenschaften für Cat.6A EIA/TIA:

10 Gbit	wird unterstützt
Cat. 6A	EIA/TIA 568B.2-10
Einspeisespannung	12 V AC
Lichterkennung	≤ 100 m



Bezeichnung

Bestell-Nummer

Bezeichnung	Bestell-Nummer	
preLink® L.E.O. RJ45 Keystone geschirmt Cat.6A (EIA/TIA) inkl. Kabelabschluss für Aderquerschnitte AWG 24-22	VPE 24	Einzelverpackung
preLink® L.E.O. RJ45 Keystone geschirmt Cat.6A (EIA/TIA) inkl. Kabelabschluss für Aderquerschnitte AWG 24-22	CKLES010	CKLES010EP
preLink® L.E.O. RJ45 Keystone geschirmt Cat.6A (EIA/TIA) inkl. Kabelabschluss für Aderquerschnitte AWG 27-26	CKLES020	CKLES020EP
preLink® SL L.E.O. Detektor		CKZWD001