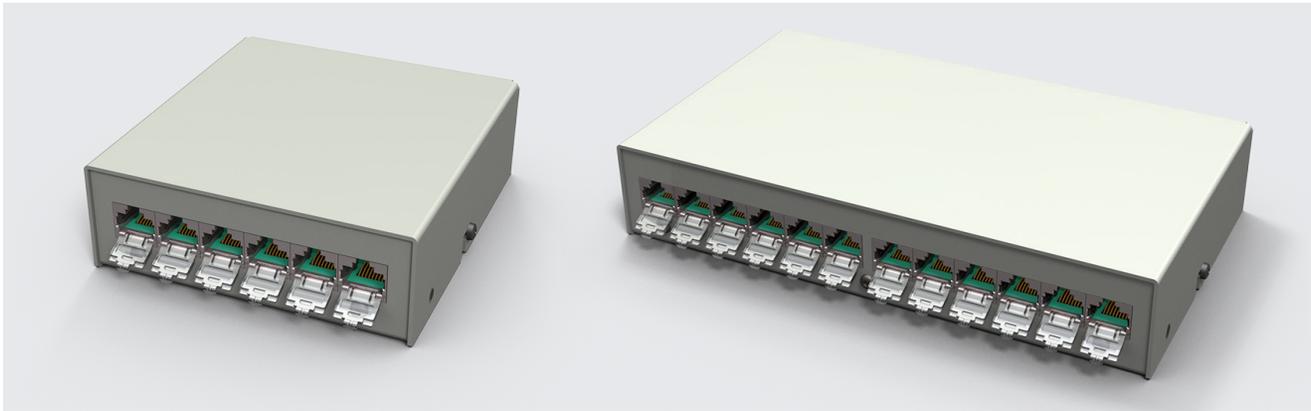


## Datenblatt preLink® Consolidation Point Panel



### preLink® Consolidation Point Panel Kat. 6<sub>A</sub> ISO/IEC, mit/ohne L.E.O.-Funktion, 6- oder 12-fach bestückt

Beim preLink® Consolidation Point Panel Kat. 6<sub>A</sub> ISO/IEC mit L.E.O.-Funktion sind die RZ-Module bereits auf einer Schiene vormontiert und müssen nur noch mit dem jeweiligen Kabelabschlussblock komplettiert werden. Hier empfehlen sich speziell die vorkonfektionierten Systeme, die entweder als Einzel- oder als Mehrfachkabel bestellt werden können.

Das „Light-Emitting-Outlet“ (L.E.O.) dient zur leichten Identifizierung zusammengehöriger Kabelenden mittels Detektor. Auch bei durchgepatchten Datenstrecken können die Anschlüsse von jeder Seite aus zum Leuchten gebracht werden. Dies funktioniert mit allen gängigen, geschirmten Datenkabeln.

**Verpackungseinheit:** 1 Stück im Karton

Bezeichnung	Bestell-Nr.
6 x RJ45 Kat. 6 <sub>A</sub> ISO/IEC, Set inkl. Kabelabschluss AWG 24 – AWG 22	900405
12 x RJ45 Kat. 6 <sub>A</sub> ISO/IEC, Set inkl. Kabelabschluss AWG 24 – AWG 22	900406

## Technische Daten

	RJ45 6-fach	RJ45 12-fach
<b>Steckerverbindungsnorm:</b>		
	IEC 60603-7-51	IEC 60603-7-51
<b>Mechanische Eigenschaften:</b>		
Einbaumaß (HxBxT)	40 x 105 x 112 mm	40 x 105 x 112 mm
Steckkraft	≤ 30 N	≤ 30 N
Steckzyklen (RJ 45 Seite)	≥ 750	≥ 750
Steckzyklen (Rückseite)	≥ 100	≥ 100
Werkstoff Gehäuse	Zinkdruckguss vernickelt	Zinkdruckguss vernickelt
Werkstoff Isolierteile	PC aqua	PC aqua
Goldauflage im Kontaktbereich	50 µ"	50 µ"
Kontaktierung	AWG 27-22	AWG 27-22
Kabeldurchmesser	5 - 9,5 mm	5 - 9,5 mm
<b>Umweltanforderungen:</b>		
· Anschlussklasse	IP20	IP20
· Temperaturbereich	-40°C ... +70°C	-40°C ... +70°C
<b>Elektrische Eigenschaften:</b>		
· Kontaktwiderstand	≤ 20 mΩ	≤ 20 mΩ
· Isolationswiderstand zwischen den Kontakten	≥ 500 MΩ	≥ 500 MΩ
· Spannungsfestigkeit Kontakt - Kontakt	1000 V DC/AC peak	1000 V DC/AC peak
· Spannungsfestigkeit Kontakt - Schirm	1500 V DC/AC peak	1500 V DC/AC peak
· Strombelastbarkeit bei 50°C	1,25 A	1,25 A
· PoE+ gemäß IEEE 802.3at	PoE+	PoE+
<b>Übertragungstechnische Eigenschaften:</b>		
· 10 Gbit	wird unterstützt	wird unterstützt
· Kat. 6A	ISO/IEC 11801 AM1 und AMD2, Linklänge: größer 5m	ISO/IEC 11801 AM1 und AMD2, Linklänge: größer 5m
<b>L.E.O. Funktion:</b>		
· Einspeisespannung	12 V AC	12 V AC
· Lichterkennung	≤ 100 m	≤ 100 m
· Lichtaustritte	≤ 3	≤ 3