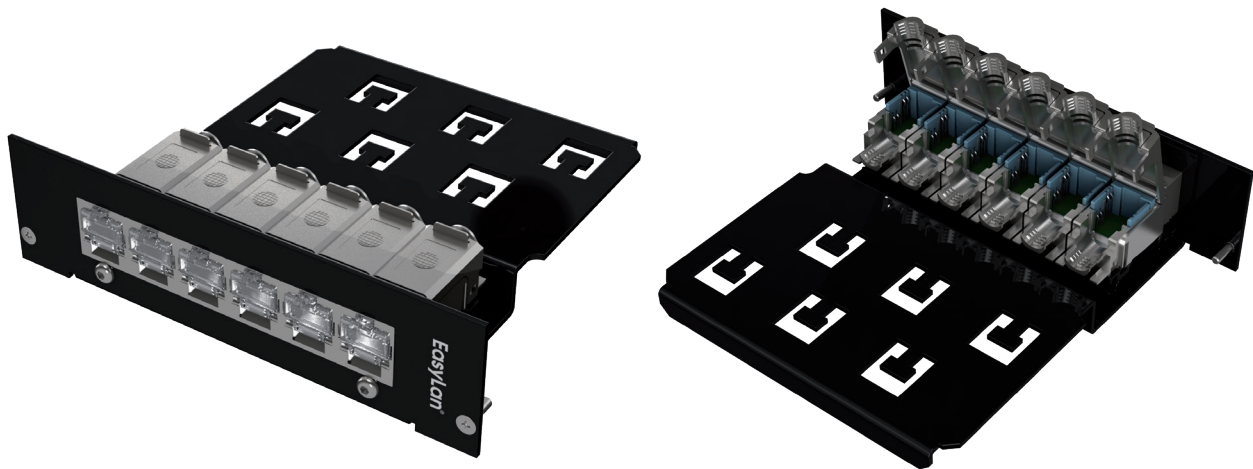


preLink® RZ-Einschubmodule 7TE/3HE



preLink® RZ-Einschubmodul 3HE, 7TE, Kat. 6A EIA/TIA, mit L.E.O.-Funktion, 6 x RJ45

Beschreibung

Beim preLink® RZ-Einschubmodul Kat. 6A ISO/IEC 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 RZ-Lösungen, 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.

Mechanische Eigenschaften

- | | |
|---------------------------------|------------------|
| • Einbaumaß | 3HE, 7TE |
| • Steckkraft | ≤ 30 N |
| • Steckzyklen (RJ 45 Seite) | ≥ 750 |
| • Steckzyklen (Rückseite) | ≥ 100 |
| • Werkstoff Gehäuse | schwarz RAL 9005 |
| • Werkstoff Isolierteile | PC weiss |
| • Goldauflage im Kontaktbereich | 50 µm |
| • Kontaktierung | AWG 27-22 |
| • Kabeldurchmesser | 5 - 9,5 mm |

Umweltanforderungen

- | | |
|---------------------|-----------------|
| • Anschlussklasse | IP20 |
| • Temperaturbereich | -40°C ... +70°C |

Elektrische Eigenschaften

- | | |
|--|-------------------|
| • Kontaktwiderstand | ≤ 20 mΩ |
| • Isolationswiderstand zwischen den Kontakten | ≥ 500 MΩ |
| • Spannungsfestigkeit Kontakt - Kontakt | 1000 V DC/AC peak |
| • Spannungsfestigkeit Kontakt - Schirm | 1500 V DC/AC peak |
| • Stromfestigkeit (bei L.E.O.-Variante) Kontakt - Schirm | -- |
| • Strombelastbarkeit bei 50°C | 1,25 A |
| • PoE+ gemäß IEEE 802.3at | PoE+ |

Übertragungstechnische Eigenschaften

- | | |
|-----------------------|-------------------|
| • 10 Gbit | wird unterstützt |
| • Kat. 6 _A | EIA/TIA 568B.2-10 |

L.E.O. Funktion bei RJ45 geschirmt L.E.O.

- | | |
|---------------------|---------|
| • Einspeisespannung | 12 V AC |
| • Lichterkennung | ≤ 100 m |

Bestellungen telefonisch oder über
fiberwork.ch/de/shop.htm

preLink® RZ-Einschubmodule 7TE/3HE

Bezeichnung	Art.- Nr.
preLink® RZ-Einschubmodul, 3HE 7TE, Kat.6A ISO/IEC, AWG 24–22, schwarz	900481
preLink® RZ-Einschubmodul, 3HE 7TE, Kat.6A ISO/IEC, AWG 27–26, schwarz	900475
preLink® RZ-Einschubmodul L.E.O., 3HE 7TE, Kat.6A ISO/IEC, AWG 24–22, schwarz	900476
preLink® RZ-Einschubmodul L.E.O., 3HE 7TE, Kat.6A ISO/IEC, AWG 27–26, schwarz	900477
preLink® L.E.O. Detektor	900379

Bestellungen telefonisch oder über

fiberwork.ch/de/shop.htm