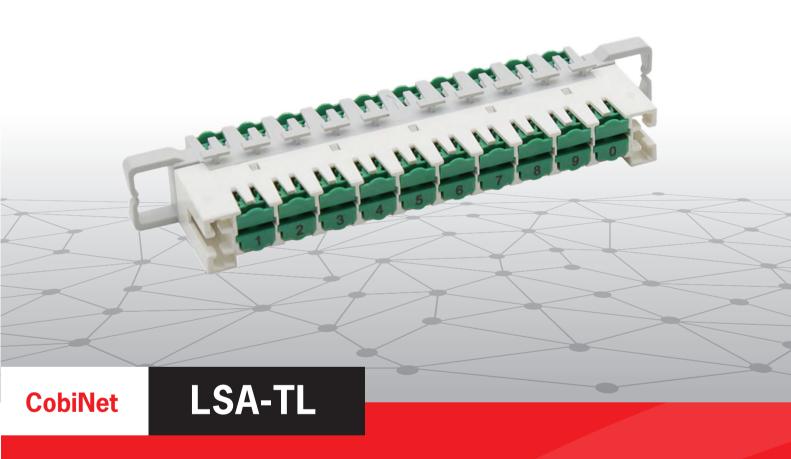


# Werkzeuglos und Wasserdicht

Der Nachfolger der Baureihe 2



PRODUCING NETWORK PERFORMANCE

# LSA-TL Der Nachfolger der Baureihe 2



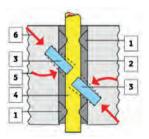
#### Werkzeuglose Beschaltung

Sowohl auf der Kabel- als auch auf der Rangierseite der LSA-TL-Trennleiste können die Schieber, die zur Einbringung der Adern in die LSA-Kontakte dienen, mit dem Daumen oder den Fingern bedient werden. Beim Öffnen der Schieber bleibt das Kabel aufgeschaltet um versehentliche Unterbrechungen zu verhindern.



#### Gelfüllung

Elastisches Silikongel umschließt die LSA-Kontakte. Es schützt vor dem Eindringen von Feuchtigkeit und Kondenswasser und verhindert so Verschleiß durch Korrosion und Fehler durch Isolationswiderstandsprobleme. Die Leisten sind sogar wasserdicht, sodass große Teile des Netzes selbst bei Überflutungen funktionsfähig bleiben. Das Gel bleibt für mindestens 100 Beschaltungen intakt.



#### 45° silberbeschichteter LSA-Kontakt

Der LSA-Kontakt (lötfrei, schraubfrei, abisolierfrei) steht im 45° Winkel zur Ader. Die dadurch wirkenden Rotations- und Rückstellkräfte sorgen für eine besonders hohe Kontaktsicherheit. Außerdem vergrößert sich durch die winklige Kontaktstellung die Kontaktfläche bei gleichzeitig reduzierter Aderverjüngung an der Schneidstelle.



#### Trennfunktion der Prüföffnungen

Die Prüföffnungen ermöglichen die Trennung der Kontakte, um Messungen in beide Richtungen durchzuführen ohne die Adern entnehmen zu müssen. Die Kontakte sind für lange Haltbarkeit und Leistungsfähgikeit in Hochfrequenz-Anwendungen mit Silber beschichtet.



#### Volle Kompatibilität zu Baureihe 2/10 Modulen

Unabhängig vom Rastermaß oder der Montagewannentiefe kann jedes LSA-Modul der Baureihe 2 für Montagekanäle direkt und ohne Adapter durch ein LSA-TL-Modul ersetzt werden.



#### Integrierte Zugentlastung

Die neu entwickelte integrierte Zugentlastung ermöglicht es, Adernpaare schnell, sauber und ohne zusätzliches Werkzeug gegen mechanische Beanspruchung zu schützen.



#### Montagewannen

Im Portfolio von CobiNet ist eine große Anzahl von Montagewannen im Rastermaß 22,5 bis 27,5 mm und den Tiefen 22 bis 50 mm erhältlich. Durch das flexible Design sind mit einem einfachen Seitenschneider individuelle Längen herstellbar.



#### Montageadapter

Müssen bei Umschaltungen die Doppeladern einzeln umgeschalten werden, um längere Unterbrechungen mehrerer Teilnehmer zu verhindern, bietet die Beschaltungshilfe die perfekte Unterstützung. Sie ermöglicht es, die Beschaltung oder Rangierung oder Rangierung ohne ständiges Drehen der Leiste zu beenden. Mit der "zusätzlichen Hand" sparen sie Zeit und erhalten eine definierte Kabellänge für spätere Änderungen im System.

### Über LSA TL

### Gründe für ein neues 10 DA Modul

Die Fernmeldeleiste ist eine der wichtigsten Komponenten für die Bereitstellung aller Arten von Fernmelde-Dienstleistungen einschließlich Breitband in jedem Zugangsnetz.

Ein erster Schritt zur Verbesserung der Technik ist die Identifizierung der Basis-Faktoren für negative Auswirkungen auf die Funktionssicherheit.





Lösungen zur Verbesserung

#### CobiNet Fernmelde- und Datennetzkomponenten GmbH

Robert-Bosch-Straße 33 68542 Heddesheim

Telefon +49 (0)6203 4900-0 Telefax +49 (0)6203 4900-88

**Producing Network Performance** 

© 2018 CobiNet Fernmelde- und Datennetzkomponenten GmbH



youtube.cobinet.com



facebook.com/cobinet.gmbh



twitter.com/CobinetGmbH

Jegliche Vervielfältigung, auch auszugsweise, ist untersagt und bedarf der schriftlichen Genehmigung der CobiNet Fernmelde- und Datennetzkomponenten GmbH. Texte und Abbildungen, Maß- und Leistungsangaben wurden mit größter Sorgfalt zusammengestellt. Eine Gewähr auf Richtigkeit kann jedoch nicht übernommen werden. Ebenso können keine Schadensersatzansprüche aufgrund von Fehlern in diesem Flyer geltend gemacht werden. Alle Warenzeichen sind Eigentum ihrer eingetragenen Besitzer.