

LiNC – das System mit Spule

- LiNC ist ein End-to-End System für Breakout-Anwendungen
- Vorgefertigte Trunkverkabelung auf Spule, um Überlänge zu vermeiden



Eigenschaften:

- Bis zu 96 LC auf 1HE
- 4x MPO-LC Breakout-Module vorn
- 4x Module mit Spulensystem auf der Rückseite
- Spulen bestückt mit 12- oder 24-fasrigen MPO-MPO Trunkkabeln
- Module und Spulen können unabhängig voneinander eingesetzt und entfernt werden

Funktionsprinzip:

- Werkseitig konfektionierte MPO-Kabel der integrierten Spule des Near-End-Gehäuses zum LiNC-Gehäuse am anderen Ende führen
- MPO-Steckverbinder an den Breakout-Modulen des Far-End-Gehäuses anstecken
- Verbindung ist einsatzbereit



Vorteile:

- Bis zu 60m auf Spule
- Macht es überflüssig exakte Längen zu konstruieren
- Damit muss die Kabelkonfektion und Lieferung nicht auf exakte Kabelzuglisten warten
- Keine Kabelüberlängen, reduziert die Last auf den Kabeltrassen
- Reduziert die Komplexität in der Planung der Glasfaserinfrastruktur
- Spulen mit Breakout-Anschlüssen können mit jedem beliebigen Steckverbinder konfiguriert werden, um alternative oder vorhandene Panels einbinden zu können

→ Bietet eine einzigartige MTP®/MPO Plug-and-Go-Technologie

