

# FACT2-SPLITTERMODULE-LC/APC



## ► FACT2 Splittermodule

Die neu entwickelten FACT2 Splittermodule sind für die Verwendung mit den universellen FIST-GR3 Rack oder dem FACT-Frame Rack vorgesehen.

Die Splitter sind mit unterschiedlichen Splittaufteilungen erhältlich. Die kompakte Bauform ermöglicht eine sehr hohe Packungsdichte mit Aufsplittungen bis zu 1:64 bei einem Platzbedarf von nur 0.75HE.

Die passiven optischen Komponenten von CommScope sind so konzipiert, dass sie die anspruchsvollen Anforderungen von (FTTx) Netzwerken erfüllen.

## ► Mehrwert

- Dank Frontauszug des FACT Moduls, einfacher Zugang zu den einzelnen Steckerports gewährleistet.
- Mit Patchkabel 1.4mm ist auch eine hohe Anzahl an Patchkabel im Modul einfach zu handhaben.
- Überlegene optische Leistungen, hohe Stabilität und Zuverlässigkeit.
- Reduzierte Installations- und Wartungszeit durch das werkzeuglose Snap-On-Design
- Einsatzbereich in Verbindungs- als auch Cross-Connect-Anwendungen
- Flexible Anpassung und einfache Erweiterung, pay as you grow

## ► Spezifikationen

| Wavelength  | 1260-1650nm  |                 | 1310nm / 1550nm |
|-------------|--------------|-----------------|-----------------|
| Split Ratio | Max. IL (dB) | Uniformity (dB) | PDL (dB)        |
| 1 x 4       | 7.0          | 0.6             | 0.15            |
| 1 x 8       | 10.3         | 0.9             | 0.15            |
| 1 x 16      | 13.5         | 1.1             | 0.2             |
| 1 x 32      | 16.8         | 1.4             | 0.2             |
| 1 x 64      | 20.2         | 1.8             | 0.3             |
|             |              |                 |                 |
| 2 x 4       | 7.4          | 1.3             | 0.25            |
| 2 x 8       | 10.8         | 1.5             | 0.25            |
| 2 x 16      | 14.1         | 1.8             | 0.35            |
| 2 x 32      | 17.5         | 2.2             | 0.35            |
| 2 x 64      | 21.0         | 2.6             | 0.35            |

