



FTTA multifiberkablage för RRU

Fiberkablage för mast och antenning installation

Funktioner

- Robust och slimmat hybridkablage
- För mast- och tornmontage
- Breakout-enhet med kompakt design
- Mycket litet vindfång och diskret utformning
- Förterminerad med vattenskyddade RDC-kontakter
- Designad för att förlängas med fiberadapterkablar till RRU
- LC-kontakter på BBU-sidan
- Dragtråd under manteln för enkel längdjustering
- Flamskyddad design
- Flexibel och enkel hantering av överlängder
- För 6- och 12 systems RRU

Applicering

Kablage för sammankoppling av optiska länkar mellan huvud- och fjärrenhet för radiobasapplikationer utomhus och inomhus.

Design

- Breakout RRU: Fan-out med RDC-kontakter för varje fiberpar
- Breakout inomhusdel: LC-kontakter
- Fibertyp: Tätt buffrade SM G.657.A1 fibrer
- Fiberkapacitet: 12/24 fibrer
- Mantel: Halogenfri, flamskyddad

Produktinformation

Kablaget består av skyddade böjtåliga G657A1-fibrer. Designen ger flera fiberanslutningar från basbandsenheter (BBU) till fjärrradioenheter (RRU) i en enda smal kabel. Detta underlättar installationen och tar mindre plats på torn och byggnader.

Teknisk information

Produktfärg	Svart
Temperatur, drift [°C]	-40 till +70
Temperatur, installation [°C]	-10 till +50
Flamskydd	OFNR UL1666
Fibertyp	G657A1
Dämpning vid våglängd [nm]	1310/1550
Dämpning, max [dB/km]	0.35/0.25
Inlänkingsdämpning, max [dB]	LCD: 0.25, RDC: 0.50
Reflexdämpning, min [dB]	50
Överensstämmelse	UV-tålighet: UL1581

Beställningsinformation

Kablaget levereras antingen i kartong eller på trumma enligt nedan:

- längd ≤ 20 m 1 st i låda
- 20 m < Längd < 80 m 1 st på wellpapptrumma (Ø 500 mm)
- 80 m ≤ Längd < 150 m 1 st på wellpapptrumma (Ø ext. 500 mm)
- Längd ≥ 150 m 1 st på i wellpapptrumma (Ø 800 mm)

Artiklar

Artikelnamn	Längd [m]	
FTTA fiber trunk RDC(f)-LC 12f G657 HRPM254120/20M	20	
FTTA fiber trunk RDC(f)-LC 12f G657 HRPM254120/40M	40	
FTTA fiber trunk RDC(f)-LC 12f G657 HRPM254120/60M	60	
FTTA fiber trunk RDC(f)-LC 12f G657 HRPM254120/80M	80	
FTTA fiber trunk RDC(f)-LC 12f G657 HRPM254120/120M	120	
FTTA fiber trunk RDC(f)-LC 24f G657 HRPM254121/60M	60	
FTTA fiber trunk RDC(f)-LC 24f G657 HRPM254121/50M	50	
FTTA fiber trunk RDC(f)-LC 24f G657 HRPM254121/120M	120	

