



Anforderungen LWL Kabel

Kabelbezeichnung Single-Mode-Faser oder Einmodenfaser E9/125

Dispersion < 3,5 ps/nm*km (1300nm)

Dämpfung < 0,36 dB/km (1300nm)

Maximale optische Link-Dämpfung <10dB Empfohlen <5dB

LWL-Kabel durchgehend gespleißt, Verzicht auf Patchfelder

Spleiße

Dämpfung < 0,1 dB

Reflexion < 70 dB

Steckverbinder maximal 4 je LWL-Link

Dämpfung < 0,15 dB

Reflexion < -55 dB

Steckertyp HRL- Stecker (High-Return-Loss) FC-APC, E2000