

CONECTORES DE FIBRA OPTICA LC MULTIMODO Y MONOMODO



El conector LC OPTICOAX® está diseñado para reducir el espacio en las bandejas y ODF's hasta en un 50%. Utiliza una férula de 1,25 mm, está disponible para fibras Monomodo, para pulidos PC, UPC, APC y Multimodo para pulidos PC y UPC. Los conectores vienen con botas estándar adecuadas para cubiertas con diámetro de 900µm, 2 mm y 3 mm. (El conector con la bota para cada diámetro tienen diferente número de parte). El conector está disponible en dúplex y simplex en colores azul, verde y beige.

Características:

- Cumple con la norma IEC 61754-20 y TIA 604-10-A, normas de Telcordia y ANSI/TIA/EIA-568.B.3
- Baja pérdida por inserción y reflexión por retorno
- Férula Zirconia de cerámica con acabado en plástico de alta gama
- Compatible RoHS, REACH SVHC

| MECHANICAL PROPERTIES | CRITERIA | EFFECT | CONFORMANCE |
|-----------------------|---|----------------|----------------|
| Mating Durability | 500 matings | <0.2 dB change | IEC 61300-2-2 |
| Vibration | 10-55Hz, 0.75 amplitude | <0.2 dB change | IEC 61300-2-1 |
| Drop | Drop height 1m, 5 drops | <0.2 dB change | IEC 61300-2-12 |
| Cable Retention | Magnitude 90 N | <0.2 dB change | IEC 61300-2-4 |
| Cable Torsion | 1.5kg -2.5kg for 2mm-3mm cable diameter | <0.2 dB change | IEC 61300-2-5 |
| Operating Temperature | -25 to +70°C, 12 cycles | <0.2 dB change | IEC 61300-2-22 |
| Cold | -25 for 96 hrs | <0.2 dB change | IEC 61300-2-17 |
| Dry Heat | +70 for 96 hrs | <0.2 dB change | IEC 61300-2-18 |