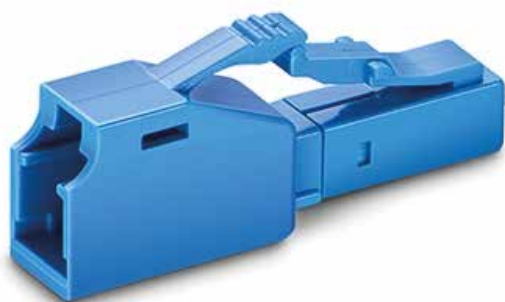




CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Los atenuadores son dispositivos pasivos ampliamente usados en fibra óptica; para reducir el nivel de potencia de una señal óptica. Se instala junto con un dispositivo activo, para mantener la intensidad de señal deseada en la red. Garantizan una transmisión de largo alcance con un control preciso de la potencia de recepción, evitando la sobrecarga óptica en el receptor. Altos estándares de fabricación garantizan una baja reflexión óptica y alta estabilidad.
- Tipo: Monomodo
Operación: 1260~1620 nm
Conectores: LC/UPC (macho-hembra)
Tipo de férula: cerámica
Precisión: $\pm 10\%$ dB (de atenuación)
Pérdida de polarización: ≤ 0.2 dB (PDL)
Pérdida de retorno: ≥ 50 dB (UPC)
Potencia de recepción máxima: 200 mW
Durabilidad: 500 veces
Uso: FTTx, CATV, enlaces de fibra óptica en general
Temperatura de operación: $-40 \sim 80^{\circ}\text{C}$ (-40 a 176°F)
Temperatura de almacenamiento: $-40 \sim 85^{\circ}\text{C}$ (-40 a 185°F)
Humedad: 95% RH
Estándar: Telcordia GR-910-CORE
Cumple con RoHS y REACH.