

CONECTOR MECÁNICO PREINTEGRADO GLC



DESCRIPCIÓN

Los conectores mecánicos GLC con tecnología Pre-Integrada, son aplicables a los cables drop GLC para realizar instalaciones de FTTH.

Caracterizados por su facilidad de operar, el conector se puede usar directamente en ONU o en las cajas FDB.

Tiene una resistencia de sujeción de más de 5 kg.

Ampliamente utilizado en proyectos FTTH.

CARACTERÍSTICAS

- Tecnología Pre-Integrada.
- Corte de fibra en vaina de 250um: 20.85mm.
- Corte de fibra en vaina de 125um: 7.7mm.
- Baja pérdida en la conexión, por su facilidad de instalación.



APLICACIÓN

- Redes FTTH.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	
Alcance del cable	Cable Drop de 3.0*2.0mm y 1.6*2mm
Tamaño	51*9*7.55mm
Diámetro de la fibra	125 μ m (652 & 657)
Diámetro del recubrimiento	250 μ m
Tipo de fibra	SM
Tiempo de armado	15 segundos (excluido la preparación de la fibra)
Pérdida de inserción	\leq 0.3dB (1310nm & 1550nm)
Pérdida de retorno	\leq -50dB for UPC, \leq -55dB for APC
Tasa de éxito	>98%
Reutilización	hasta 5 veces
Resistencia a la tracción	>40 N
Temperatura	-40 ~ +85 C
Prueba de resistencia a la tracción en línea (20 N)	IL \leq 0.3dB
Durabilidad mecánica (500 veces)	IL \leq 0.3dB

Código	Descripción
FO-5627	CONECTOR SC/APC SM MECANICO PRE INTEGRADO