



DTL-GYXTOM36

CABLE DE FIBRA ÓPTICA 6 HILOS MULTIMODO GYXTW OM3-300 8.0MM EXTERIOR TEKLINK

Especificaciones:

Tipo	FIBRA MULTIMODO
Atenuación máxima	3.5dB/km @ 850nm, 1.5dB/km @ 1300nm
Diámetro Externo (Nominal)	8 mm (0.31 in.) 11mm (0.43 in.)
Radio de Curvatura (Instalación/Corto Plazo)	16cm (6.2 in.) 22cm (8.7 in.)
Radio de Curvatura (Operación/Largo Plazo)	8cm (3.1 in.)
Fuerza de Tensión (Instalación/Corto Plazo)	1335 N (300 lbf) 2670 N (600 lbf)
Fuerza de Tensión (Operación/Largo Plazo)	400 N (90 lbf) 800 N (180 lbf)
Torsión	10 Ciclos
Diámetro del Núcleo/Cladding	50/125 μ m.
Ancho de Banda Modal Sobrellenado (OMB)	\geq 1500 MHz·km a 850 nm
Ancho de Banda Modal Efectivo (EMB)	\geq 2000 MHz·km a 850 nm
Conectores y empalmes	\leq 0.75 dB por conector, \leq 0.3 dB por empalme.
Rango de Temperatura Instalación	-10°C a +60°C (+14°F a +140°F)
Operación	-40°C a +70°C (-40°F a +158°F)
Almacenamiento	-40°C a +70°C (-40°F a +158°F)
Compatibilidad y Desempeño	Soporta aplicaciones de 10Gb/s mientras mantiene compatibilidad con sistemas multimodo de 50 μ m existentes
Estándares	TIA/EIA-568/ ANSI/ICEA S-104-696