

CABO ÓPTICO DROP FLAT



Imagens ilustrativas.

Especificação Técnica:

PARÂMETROS	DESCRIÇÃO
Modelo da fibra	Monomodo (SM) G-657-A1 ITU-T
Cor do revestimento da fibra	Azul
Tipo de material revestimento externo	Termoplástico na cor preta, com proteção UV (LSZH)
Peso aproximado (kg/km)	20,0 kg/km ($\pm 1,0$)
Tamanho cabo óptico	Largura: 5,0 mm ($\pm 0,2$ mm) / Altura: 2,0 mm ($\pm 0,2$ mm)
Dimensões da fibra	Revestimento interno: $\text{Ø}250 \mu\text{m}$ ($\pm 10\%$)
	Acrilato: $\text{Ø}125 \mu\text{m}$ ($\pm 10\%$)
	Fibra: $\text{Ø}9,2 \mu\text{m}$ ($\pm 0,5\%$)
Elemento de sustentação (aço galvanizado)	1,2 mm
Elemento de tração metálica (aço)	0,4 mm
Concentricidade	$\leq 0,8 \mu\text{m}$
Perda de flexão (fibra nua) / Raio: 7,5 mm	$\leq 0,5$ em 1550 nm
Temperatura de armazenamento/transporte	-10 ~ 75°C
Raio de curvatura mínimo (Dinâmico)	30 mm
Raio de curvatura mínimo (Estático)	15 mm
Tensão máxima (longo prazo)	150N
Tensão máxima (curto prazo)	300N
Resistência máxima à compressão (N/100mm ²)	500N
Atenuação (dB/km)	$\leq 0,4$ em 1310 nm
	$\leq 0,3$ em 1550 nm
Comprimento de onda em dispersão zero	1300 ~ 1324 nm

ds_bobina_drop_reu00

