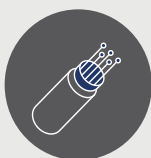


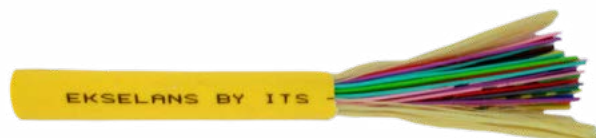
CABLES DE FIBRA ÓPTICA

49825 · 49826

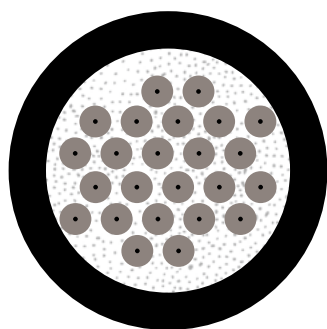


CPR
Dca

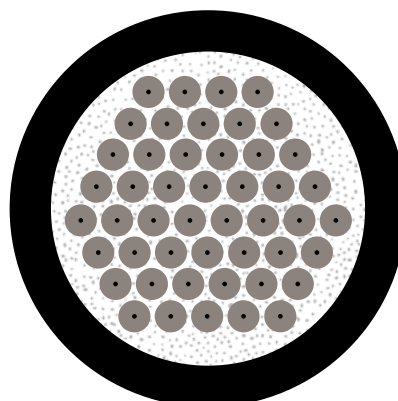
OPENETICS



DETALLE
CFO 48 900D




CFO 24 900D



CFO 48 900D

TABLA TÉCNICA

CÓDIGO			49825	49826
Fibra	Número de fibras		24	48
	Tipo de fibra		G.657.A2	G.657.A2
	Diámetro modo de campo @1310nm	µm	8,8±0,4	8,8±0,4
	Diámetro modo de campo @1550nm	µm	9,8±0,5	9,8±0,5
	Diámetro revestimiento (Cladding)	µm	124,8±0,7	124,8±0,7
	No circularidad del revestimiento	%	≤0,7	≤0,7
	Error de concentricidad Núcleo-Revestimiento	µm	≤0,5	≤0,5
	Longitud de onda de corte	nm	≤1260	≤1260
	Atenuación @ 1310 nm	dB/Km	≤0,4	≤0,4
	Atenuación @ 1550 nm	dB/Km	≤0,3	≤0,3
	Pérdidas por macrocurvaturas @ 1 vuelta x 7,5mm radio @ 1550nm	dB	≤0,5	≤0,5
	Pérdidas por macrocurvaturas @ 1 vuelta x 7,5mm radio @ 1625nm	dB	≤1	≤1
Cubierta	Diámetro cubierta (Coating)	µm	245±5	245±5
	No circularidad de la cubierta (Coating)	%	≤6	≤6
	Error de concentricidad Revestimiento-Cubierta	µm	≤12	≤12
	Color de la cubierta (Coating)		-	-
Buffer	Diámetro del recubrimiento (Buffer)	µm	850±50	850±50
	Material del recubrimiento (Buffer)		LSZH	LSZH
	Colores del recubrimiento (Buffer)			
Construcción	Subconductos		-	-
	Material Subconducto		-	-
	Diámetro subconducto	cm	-	-
	Grosor subconducto	mm	-	-
	Color identificativo del subgrupo		El otro conjunto de fibras tiene impreso 1 anillo de color negro	Los otros tres conjuntos de fibras tienen impresos 1, 2 y 3 anillos de color negro respectivamente
Hilado de refuerzo			Kevlar	Kevlar
Cubierta externa	Diámetro de la cubierta (Jacket)	mm	8,5±0,3	10,5±0,5
	Grosor de la cubierta (Jacket)	mm	1	1,1
	Tipo de cubierta (Jacket)		FR-LSZH	FR-LSZH
	Nivel CPR			
	Color de la cubierta (Jacket)		●	●
Hilo Rasgado	Material		-	-
	Grosor	mm	-	-
General	Tensión (Largo plazo)	N	500	600
	Tensión (Corto plazo)	N	1000	1200
	Aplastamiento (Largo plazo)	N/10cm	300	300
	Aplastamiento (Corto plazo)	N/10cm	1000	1000
	Radio mínimo de curvatura (Dinámico)	mm	20D	20D
	Radio mínimo de curvatura (Estático)	mm	10D	10D
	Temperatura de instalación	°C	-10~50	-10~50
	Temperatura operativa	°C	-20~60	-20~60
	Temperatura de almacenamiento	°C	-20~60	-20~60
Presentación	Longitud Bobina	m	2000	1500
	Peso bruto	Kg	162	184
	Dimensiones bobina completa	cm	93x93x66	93x93x66
	Suministro	-	Al corte	Al corte