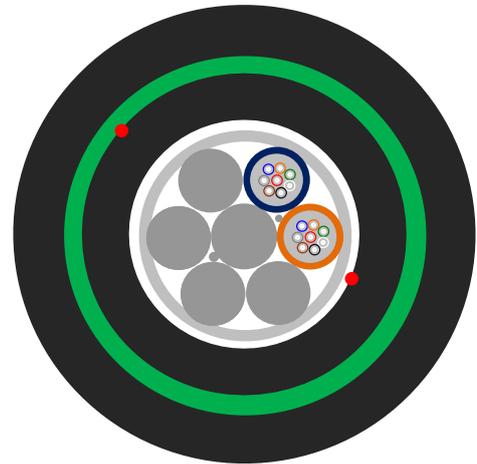


CABLES DE FIBRA ÓPTICA

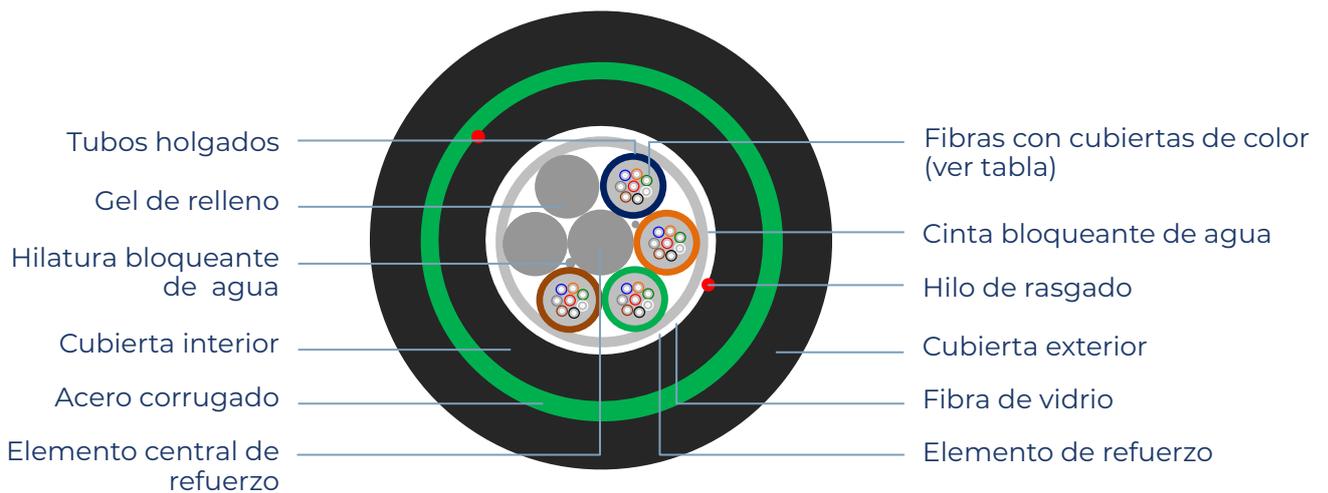
CFO 24 ARM · CFO 48 ARM



- ✓ Cables de fibra óptica armada
- ✓ Doble cubierta
- ✓ 2 modelos: 24 y 48 fibras



CFO 24 ARM



CFO 48 ARM

TABLA TÉCNICA

REFERENCIA			CFO 24 ARM	CFO 48 ARM
Código			360023	360024
Fibra	Número de fibras		24	48
	Tipo de fibra		G.652.D	G.652.D
	Diámetro modo de campo @1310nm	µm	9,2±0,4	9,2±0,4
	Diámetro modo de campo @1550nm	µm	10,4±0,5	10,4±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
Cubierta	Diámetro cubierta (Coating)	µm	250±15	250±15
	No circularidad de la cubierta (Coating)	%	≤6	≤6
	Error de concentricidad Revestimiento-Cubierta	µm	≤12	≤12
	Color de la cubierta (Coating)		azul/ naranja/ verde/ marrón/ gris/ blanco/ rojo/ negro	
Subconductos	Subconductos		2 tubos, 12 fibras	4 tubos, 12 fibras
	Material Subconductor		PBT	PBT
	Diámetro subconductor	mm	2,2±0,1	2,2±0,1
	Color identificativo del subgrupo		azul/ naranja	azul/ naranja/ verde/ marrón
Hilado de refuerzo			Fibra de vidrio	Fibra de vidrio
Cubierta interna	Diámetro de la cubierta (Jacket)	mm	9,6±0,5	9,6±0,5
	Tipo de cubierta (Jacket)		PE	PE
	Color de la cubierta (Jacket)		negro	negro
Cubierta externa	Diámetro de la cubierta (Jacket)	mm	14,1±0,5	14,1±0,5
	Tipo de cubierta (Jacket)		Doble cubierta PE con cinta interior de acero	
	Nivel CPR		Fca	
General	Color de la cubierta (Jacket)		negro	negro
	Tensión (Largo plazo)	N	900	900
	Tensión (Corto plazo)	N	2700	2700
	Aplastamiento (Largo plazo)	N/10cm	1000	1000
	Aplastamiento (Corto plazo)	N/10cm	3000	3000
	Radio mínimo de curvatura (Dinámico)	mm	20D	20D
	Radio mínimo de curvatura (Estático)	mm	15D	15D
	Temperatura de instalación	°C	-20~+60	-20~+60
Temperatura operativa	°C	-30~+60	-30~+60	
Temperatura de almacenamiento	°C	-40~+70	-40~+70	