

CAVI FIBRA OTTICA

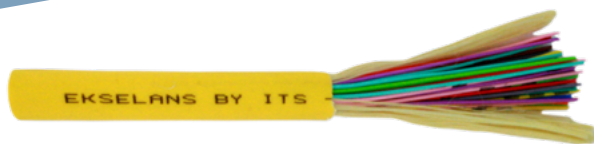
CFO 2 900D · CFO 12 900D
CFO 24 900D · CFO 48 900D
CFO 24 250D · CFO 48 250D



CPR
Dca

Ek

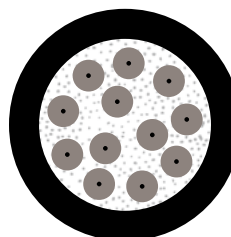
EKSELANS BY ITS



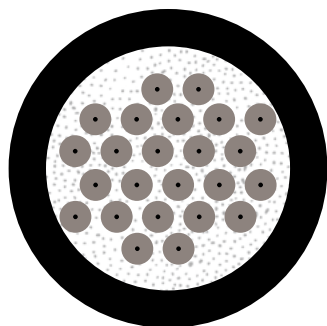
CFO 48 900D
DETTAGLIO



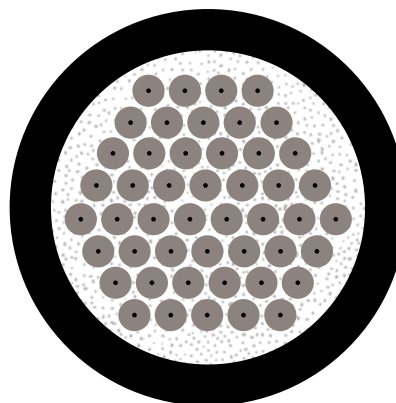
CFO 2 900D



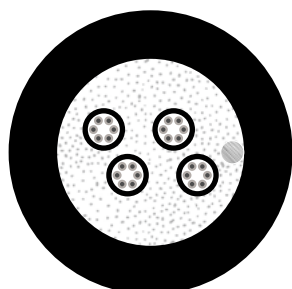
CFO 12 900D



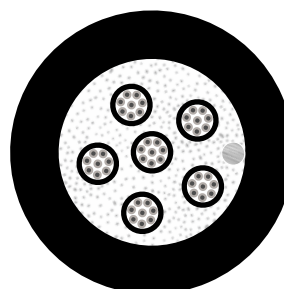
CFO 24 900D



CFO 48 900D
















CFO 24 250D



CFO 48 250D

TABELLA TECNICA

REFERENCE			CFO 2 900D	CFO 12 900D	CFO 24 900D	CFO 48 900D	CFO 24 250D	CFO 48 250D	
Codice			360009	360010	360011	360012	360013	360014	
Fibra	Numero di fibre		2	12	24	48	24	48	
	Tipo di fibra		G.657.A2	G.657.A2	G.657.A2	G.657.A2	G.657.A2	G.657.A2	
	Diametro modalità campo @ 1310nm	µm	8,8±0,4	8,8±0,4	8,8±0,4	8,8±0,4	8,6±0,4	8,6±0,4	
	Diametro modalità campo @ 1550nm	µm	9,8±0,5	9,8±0,5	9,8±0,5	9,8±0,5	9,6±0,5	9,6±0,5	
	Diametro rivestimento	µm	124,8±0,7	124,8±0,7	124,8±0,7	124,8±0,7	124,8±0,7	124,8±0,7	
	Non circolarità rivestimento	%	≤0,7	≤0,7	≤0,7	≤0,7	≤0,7	≤0,7	
	Errore di concentricità nucleo-rivestimento	µm	≤0,5	≤0,5	≤0,5	≤0,5	≤0,5	≤0,5	
	Lunghezza d'onda di taglio	nm	≤1260	≤1260	≤1260	≤1260	≤1260	≤1260	
	Attenuazione @ 1310 nm	dB/Km	≤0,4	≤0,4	≤0,4	≤0,4	≤0,4	≤0,4	
	Attenuazione @ 1550 nm	dB/Km	≤0,3	≤0,3	≤0,3	≤0,3	≤0,3	≤0,3	
	Perdita di macroflessione a 1 giro x 7,5 mm raggio @ 1550nm	dB	≤0,5	≤0,5	≤0,5	≤0,5	≤0,4	≤0,4	
Perdita di macroflessione a 1 giro x 7,5 mm raggio @ 1625nm	dB	≤1	≤1	≤1	≤1	≤0,8	≤0,8		
Rivestimento	Diametro rivestimento	µm	245±5	245±5	245±5	245±5	245±5	245±5	
	Non circolarità del rivestimento	%	≤6	≤6	≤6	≤6	≤6	≤6	
	Errore di concentricità rivestimento-rivestimento	µm	≤12	≤12	≤12	≤12	≤12	≤12	
	Colore rivestimento		-	-	-	-			
Respingente	Diametro tampone	µm	850±50	850±50	850±50	850±50	-	-	
	Materiale tampone		LSZH	LSZH	LSZH	LSZH	-	-	
	Colore/i del tampone						-	-	
Costruzione	Sottoelementi		-	-	-	-	4 subconduce, 6 fibre	6 subconduttori, 8 fibre	
	Materiale dei sottoelementi		-	-	-	-	LSZH	LSZH	
	Diametro sottoelemento	cm	-	-	-	-	1,2	1,2	
	Spessore sottoelemento	mm	-	-	-	-	0,15	0,15	
	Colori dei sottoelementi		-	-	L'altro set di fibre ottiche ha 1 colore nero anello stampato	Gli altri tre set di ottica fibre ha 1, 2, e 3 di colore nero anelli stampati rispettivamente			
			Aramide	Aramide	Kevlar	Kevlar	Kevlar	Kevlar	
Giacca esterna	Diametro guaina	mm	4,0±0,2	6,2±0,2	8,5±0,3	10,5±0,5	8,0±0,2	8,0±0,2	
	Spessore camicia	mm	0,8	0,8	1	1,1	1,35	1,35	
	Tipo di rivestimento		FR-LSZH	FR-LSZH	FR-LSZH	FR-LSZH	FR-LSZH	FR-LSZH	
	Livello RCP		Dca s2 d2 a2						
	Colore giacca								
Strappare il cavo	Materiale		-	-	-	-	Poliestere	Poliestere	
	Spessore	mm	-	-	-	-	0,75	0,75	
Generale	Tensione (a lungo termine)	N	250	250	500	600	500	500	
	Tensione (Breve termine)	N	500	500	1000	1200	1000	1000	
	Schiacciamento (a lungo termine)	N/10cm	300	300	300	300	100	100	
	Schiacciamento (Breve termine)	N/10cm	1000	1000	1000	1000	500	500	
	min. Raggio di curvatura Dinamico	mm	10D	10D	20D	20D	20D	20D	
	min. Raggio di curvatura statico	mm	5D	5D	10D	10D	10D	10D	
	Temperatura di installazione	°C	-20~60	-20~60	-10~50	-10~50	-10~50	-10~50	
	Temperatura operativa	°C	-40~70	-40~70	-20~60	-20~60	-20~60	-20~60	
Temperatura di stoccaggio	°C	-40~70	-40~70	-20~60	-20~60	-20~60	-20~60		