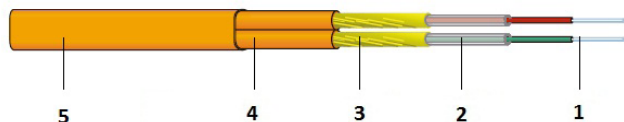


FO Indoor Duplex / I-V(ZN)HH

2.0 mm, LS0H, Euroclase Fca

Buffer semiestático

Retardante a la flama - IEC 60332.1



- 1 Fibra
- 2 Buffer semiestático
- 3 Hilo de aramida
- 4 Cable de una sola fibra: 2.0 mm
- 5 funda de LS0H



Descripción

Cable dúplex de fibra óptica robusto y flexible, basado en 2 cables de una sola fibra de 2,0 mm con un buffer semi rígido de 0,9 mm en una vaina común.

Fácil de manejar, fácil de quitar.

Cubierta de LS0H libre de halógenos y retardante de llama.

Baja carga de fuego.

Impresión de aplicaciones

Adecuado para cables de conexión entre distribuidores de terminales y/o dispositivos finales.

Para la terminación directa con conectores.

También se puede empalmar en distribuidores de terminales.

Construcción

Material exterior de la vaina	FRNC/LSZH
-------------------------------	-----------

Propiedades generales

Número máximo de fibras	2
Temperatura de instalación	-10 °C - +50 °C
Temperatura de funcionamiento	-20 °C - +60 °C
Impreso	DATWYLER «tipo de cable» «denominación Datwyler» «denominación DIN» «núm. de fibras» «tipo de fibras» «texto adicional» «número de lote» «metraje»
Campo de aplicación	Interior

Estándares

Desempeño bajo tensión	IEC 60794-1-21 E1
Resistencia al aplastamiento	IEC 60794-1-21 E3
Impacto	IEC 60794-1-21 E4
Doblamiento repetido	IEC 60794-1-21 E6
Torsión	IEC 60794-1-21 E7
Doblar	IEC 60794-1-21 E11
Cambio de temperatura	IEC 60794-1-22 F1
Reacción al fuego	EN 13501-6
Euroclase	F _{ca}
Densidad de humo	EN 61034-1/-2, IEC 61034-1/-2, VDE 0482-1034-1/-2
Cero halógeno gases no corrosivos	EN 60754-1/-2, IEC 60754-1/-2, VDE 0482-754-1/-2
Propagación de llamas	EN 60332-1-2, IEC 60332-1-2, VDE 0482-332-1-2, SEV TP 20B/3C 3.4.1.1

Versiones

Número de material	Prodotto	Reacción al fuego	Color de la funda exterior	Tipo de fibra	Categoría de fibra	Material exterior de la vaina	Diámetro exterior de la vaina [mm]	Radio de curvatura [mm]	Peso [kg/km]	Carga de tracción [N]	Resistencia a aplastamiento a corto plazo [N]	Carga de fuego [kWh/m]	Unidad de embalaje	GTIN / EAN
19209000FZ	FO Indoor Duplex	Fca	verde	E9/125 G.652.D OS2	OS2	FRNC/LSZH	4,8	50	20	200	3.000	0,1	por metro	
19209100FZ	FO Indoor Duplex	Fca	amarillo	E9/125 G.652.D OS2	OS2	FRNC/LSZH	4,8	50	20	200	3.000	0,1	por metro	
19209300FZ	FO Indoor Duplex	Fca	turquesa	G50/125 OM3	OM3	FRNC/LSZH	4,8	50	20	200	3.000	0,1	por metro	
19293300FZ	FO Indoor Duplex	Fca	violeta brezo	G50/125 OM4	OM4	FRNC/LSZH	4,8	50	20	200	3.000	0,1	por metro	