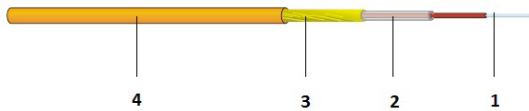


FO Indoor Simplex / I-V(ZN)H

2.0 mm, LSOH, Euroclase Fca

buffer semi rígido

retardante a la llama - IEC 60332.1



- 1 Fibra
- 2 Buffer semicerrado: 900 µm
- 3 Hilo de aramida
- 4 funda de LSOH



Description

Cable simplex de fibra óptica delgado y flexible con un buffer semi-ajustado de 0,9 mm

Fácil de manejar, fácil de quitar.

Cubierta ignífuga libre de halógenos LSOH. 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

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

Propiedades mecánicas

Número mínimo de impactos	IEC 60794-1-21 E4
---------------------------	-------------------

Estándares

Desempeño bajo tensión	IEC 60794-1-21 E4
Resistencia al aplastamiento	IEC 60794-1-21 E6
Impacto	IEC 60794-1-21 E7
Doblamiento repetido	IEC 60794-1-21 E11 A
Reacción al fuego (Euroclases)	EN 13501-6
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
Densidad de humo	EN 61034-1/-2, IEC 61034-1/-2, VDE 0482-1034-1/-2

Versións

Número de material	Producto	Reacción al fuego	Color de la funda exterior	Tipo de fibra	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
19212600FZ	EF 2.0 Simplex, yellow fibre	Fca	amarillo	E9/125 G.652.D BLO	2	50	4	100	500	0,031	por metro
19448400FZ	EF 2.0 Simplex, red fibre	Fca	amarillo	E9/125 G.652.D BLO	2	50	4	100	500	0,031	por metro
19443200FZ	EF 2.0 Simplex, fibra roja	Fca	green	E9/125 G.652.D OS2	2	50	4	100	500	0,031	por metro
19187800FZ	EF 2.0 Simplex, fibra turquesa	Fca	turquesa	G50/125 OM3	2	50	4	100	500	0,031	por metro

Sujeto a modificaciones técnicas

A partir de 2021-01-22 11:00:46