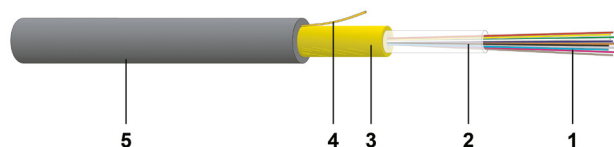


FO Outdoor ZKT S-Micro BL / A-DQ(ZN)2Y, F_{ca}

S-Micro, hasta 24 fibras, Euroclase F_{ca}

sin metal, no armado, longitudinalmente hermético



- 1 ≤ 12 fibras
- 2 Tubo suelto
- 3 Hilo de aramida
- 4 Ripcord
- 5 Cubierta de HDPE



Descripción

Cable exterior de fibra óptica altamente compacto, sin metal, con hasta 24 fibras en tubos sueltos trenzados y con intersticios secos. Un cable fácil de cortar, de fácil instalación, construido

Impresión de aplicaciones

FTTx, Fibre-to-the-home networks.
Optimizado para la inyección en microductos.

Construcción

Color(es) del tubo	transparente
Blindaje (protección de roedores)	no armado
Material exterior de la vaina	HDPE

Propiedades generales

Código de color de fibra	DIN (IEC 60304)
Diámetro de la fibra	250 µm
Longitud de entrega estándar [m]	6.000 m
Número máximo de fibras	24
Temperatura de instalación	-5 °C - +50 °C
Temperatura de almacenamiento	-25 °C - +70 °C
Temperatura de funcionamiento	-25 °C - +70 °C
Impreso	DATWYLER FO Outdoor ZKT S-Micro BL / A-DQ(ZN)2Y «Número de fibras» «Tipo de fibra» «Nº de lote» «Receptor onda receptor onda» «Marcas de contador»
Campo de aplicación	Exterior

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
Doble	IEC 60794-1-21 E10
Doblar	IEC 60794-1-21 E11
Cambio de temperatura	IEC 60794-1-22 F1
Penetración de agua	IEC 60794-1-22 F5
Reacción al fuego	EN 13501-6
Euroclase	F _{ca}
Cero halógeno gases no corrosivos	EN 60754-1/-2, IEC 60754-1/-2, VDE 0482-754-1/-2

Nota

Datwyler recomienda el soplado en micro y minicables en un rango de temperatura ambiente de -2°C a +35°C.

Para la instalación, se recomienda un dispositivo de soplado con un cordón de goma.

Versiones

Número de material	Prodotto	Reacción al fuego	Color de la funda exterior	Tipo de fibra	Categoría de fibra	Diámetro exterior de la vaina [mm]	Radio de curvatura [mm]	Peso [kg/km]	Carga de tracción a corto plazo [N]	Carga de tracción continua [N]	Resistencia a aplastamiento a corto plazo [N]	Resistencia a aplastamiento continua [N]	Unidad de embalaje	GTIN / EAN
19172010FZ	FO Out-door ZKT S-Micro BL 1x6	Fca	negro	E9/125 G.657.A1	OS2	2,5	50	5	120	50	1.600	500	por metro	
19172110FZ	FO Out-door ZKT S-Micro BL 1x12	Fca	negro	E9/125 G.657.A1	OS2	2,5	50	5	120	50	1.600	500	por metro	
19172210FZ	FO Out-door ZKT S-Micro BL 1x24	Fca	negro	E9/125 G.657.A1	OS2	2,8	56	6	120	50	1.600	500	por metro	