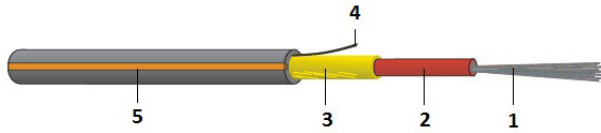


FO Outdoor ZKT Micro / A-DQ(ZN)2Y, F_{ca}

Micro, hasta 24 fibras, Euroclase F_{ca}

sin metal, no armado,
intersticios secos, longitudinalmente estancos



- 1 ≤ 24 fibras
- 2 Tubo suelto
- 3 Hilo de aramida
- 4 Ripcord
- 5 Cubierta de HDPE



Descripción

Cable exterior de fibra óptica muy delgado, sin metal, con hasta 24 fibras en un tubo central suelto.
Fácil de cortar, construcción de cable de fácil instalación.

Impresión de aplicaciones

FTTx, Fibre-to-the-home networks.
Optimizado para ser inyectado en microductos.

Construcción

Blindaje (protección de roedores)	no armado
Material exterior de la vaina	HDPE

Propiedades generales

Número máximo de fibras	24
Temperatura de instalación	-5 °C - +50 °C
Temperatura de almacenamiento	-40 °C - +70 °C
Temperatura de funcionamiento	-40 °C - +70 °C
Impreso	DATWYLER FO Outdoor ZKT Micro / A-DQ(ZN)2Y «Número de fibras» «Tipo de fibra» «Nº de lote» MADE IN SWITZERLAND «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
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	Producto	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 [N]	Resistencia a aplastamiento a corto plazo [N]	Resistencia a aplastamiento continua [N]	Carga de fuego [kWh/m]	Unidad de embalaje	GTIN / EAN
19170200FZ	FO Outdoor ZKT Micro 1x2	Fca	negro/anaranjado	E9/125 G.652.D BLO	OS2	4	100	13	500	1.600	600	0,165	por metro	
19065800FZ	FO Outdoor ZKT Micro 1x4	Fca	negro/anaranjado	E9/125 G.652.D BLO	OS2	4	100	13	500	1.600	600	0,165	por metro	
19170300FZ	FO Outdoor ZKT Micro 1x6	Fca	negro/anaranjado	E9/125 G.652.D BLO	OS2	4	100	13	500	1.600	600	0,165	por metro	
19170400FZ	FO Outdoor ZKT Micro 1x8	Fca	negro/anaranjado	E9/125 G.652.D BLO	OS2	4	100	13	500	1.600	600	0,165	por metro	
19170500FZ	FO Outdoor ZKT Micro 1x10	Fca	negro/anaranjado	E9/125 G.652.D BLO	OS2	4	100	13	500	1.600	600	0,165	por metro	
19022700FZ	FO Outdoor ZKT Micro 1x12	Fca	negro/anaranjado	E9/125 G.652.D BLO	OS2	4	100	14	500	1.600	600	0,165	por metro	
19123500FZ	FO Outdoor ZKT Micro 1x24	Fca	negro/anaranjado	E9/125 G.652.D BLO	OS2	4	100	15	500	1.600	600	0,165	por metro	