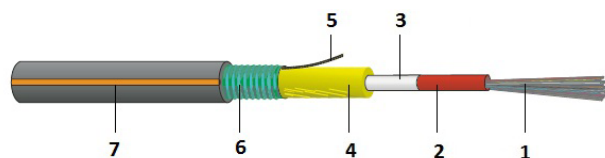


FO Outdoor ZwbKWT BL / A-DQ(ZN)(SR)2Y

Basic Line Euroclase Fca

central loose tube, longitudinally watertight,
corrugated steel tape, rodent proof



- 1 ≤ 24 fibras
- 2 Tubo suelto
- 3 Banda hilada
- 4 Hilo de aramida
- 5 Ripcord
- 6 Cinta de acero corrugado
- 7 Cubierta de HDPE



Descripción

Cable de fibra óptica para exteriores con cinta de acero corrugado para una óptima protección contra roedores.

Tubo central suelto, hasta 24 fibras.

Construcción en seco.

Características de tendido estables, fácil instalación en los conductos.

Impresión de aplicaciones

Instalación en conductos termoplásticos.

Adecuado para su instalación en plataformas de cables, pozos de cables e incluso en bandejas de cables complejas, especialmente cuando se requiere una protección fiable contra los roedores.

Entierro directo.

Construcción

Blindaje (protección de roedores)	a prueba de roedores
Material exterior de la vaina	HDPE

Propiedades generales

Número máximo de fibras	24
Temperatura de instalación	-10 °C - +50 °C
Temperatura de almacenamiento	-40 °C - +70 °C
Temperatura de funcionamiento	-40 °C - +70 °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	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

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
19020000FZ	FO Outdoor ZwbKWT BL 1x4	Fca	negro/anaranjado	E9/125 G.652.D OS2	OS2	8,2	120	68	1.000	4.000	1.500	0,603	por metro	
19609800FZ	FO Outdoor ZwbKWT BL 1x4	Fca	negro/anaranjado	G50/125 OM3	OM3	8,2	120	68	1.000	4.000	1.500	0,603	por metro	
18737700FZ	FO Outdoor ZwbKWT BL 1x6	Fca	negro/anaranjado	E9/125 G.652.D OS2	OS2	8,2	120	68	1.000	4.000	1.500	0,603	por metro	
18420000FZ	FO Outdoor ZwbKWT BL 1x6	Fca	negro/anaranjado	G50/125 OM2	OM2	8,2	120	68	1.000	4.000	1.500	0,603	por metro	
18738900FZ	FO Outdoor ZwbKWT BL 1x6	Fca	negro/anaranjado	G50/125 OM3	OM3	8,2	120	68	1.000	4.000	1.500	0,603	por metro	
19020100FZ	FO Outdoor ZwbKWT BL 1x8	Fca	negro/anaranjado	E9/125 G.652.D OS2	OS2	8,2	120	68	1.000	4.000	1.500	0,603	por metro	
19007200FZ	FO Outdoor ZwbKWT BL 1x8	Fca	negro/anaranjado	G50/125 OM3	OM3	8,2	120	68	1.000	4.000	1.500	0,603	por metro	
19020200FZ	FO Outdoor ZwbKWT BL 1x12	Fca	negro/anaranjado	E9/125 G.652.D OS2	OS2	8,2	120	68	1.000	4.000	1.500	0,603	por metro	
19180600FZ	FO Outdoor ZwbKWT BL 1x12	Fca	negro/anaranjado	G50/125 OM3	OM3	8,2	120	68	1.000	4.000	1.500	0,603	por metro	
19268900FZ	FO Outdoor ZwbKWT BL 1x12	Fca	negro/anaranjado	G50/125 OM4	OM4	8,2	120	68	1.000	4.000	1.500	0,603	por metro	
19004000FZ	FO Outdoor ZwbKWT BL 1x16	Fca	negro/anaranjado	G50/125 OM3	OM3	8,2	120	84	1.000	4.000	1.500	0,629	por metro	

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 [N]	Resistencia a aplastamiento a corto plazo [N]	Resistencia a aplastamiento continua [N]	Carga de fuego [kWh/m]	Unidad de embalaje	GTIN / EAN
19035500FZ	FO Outdoor ZwBKWT BL 1x24	Fca	negro/anaranjado	E9/125 G.652.D OS2	OS2	8,2	120	84	1.000	4.000	1.500	0,629	por metro	
19611400FZ	FO Outdoor ZwBKWT BL 1x24	Fca	negro/anaranjado	G50/125 OM4	OM4	8,2	120	74	1.000	4.000	1.500	0,629	por metro	