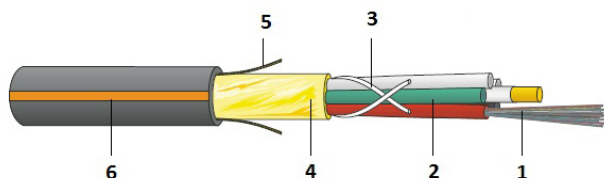


FO Outdoor wbKT HP / A-DQ(ZN)2Y

HighP Euroclase Fca

sin metal, intersticios secos,
no blindado, longitudinalmente estanco



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



Descripción

Un cable exterior de fibra óptica compacto y sin metal con tubos sueltos trenzados.
Los elementos que bloquean el agua en los intersticios de los filamentos impiden la penetración del agua.
Fácil manejo gracias a su construcción ligera.
Los dos cordones de colores son fáciles de identificar y permiten la apertura segura de la cubierta del cable.
Cubierta de cable de HDPE, fácil de colocar.

Impresión de aplicaciones

Para tirar o soplar a través de sistemas de conductos termoplásticos.
Adecuado para colocar en plataformas de cable y bandejas de cable.
Entierro directo

Construcción

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

Propiedades generales

Número máximo de fibras	144
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 continuo [N]	Carga de fuego [kWh/m]	Unidad de embalaje	GTIN / EAN
19066100FZ	FO Out-door wbKT HP 1x12	Fca	negro/anaranjado	E9/125 G.652.D OS2	OS2	10,2	155	78	2.500	3.000	1.000	0,748	por metro	
19066200FZ	FO Out-door wbKT HP 2x12	Fca	negro/anaranjado	E9/125 G.652.D OS2	OS2	10,2	155	78	2.500	3.000	1.000	0,748	por metro	
19016000FZ	FO Out-door wbKT HP 4x12	Fca	negro/anaranjado	E9/125 G.652.D OS2	OS2	10,2	155	78	2.500	3.000	1.000	0,748	por metro	
19016100FZ	FO Out-door wbKT HP 5x12	Fca	negro/anaranjado	E9/125 G.652.D OS2	OS2	10,2	155	78	2.500	3.000	1.000	0,748	por metro	
19016200FZ	FO Out-door wbKT HP 6x12	Fca	negro/anaranjado	E9/125 G.652.D OS2	OS2	11	165	92	3.000	3.000	1.000	0,843	por metro	
19016300FZ	FO Out-door wbKT HP 8x12	Fca	negro/anaranjado	E9/125 G.652.D OS2	OS2	12,5	190	111	3.000	3.000	1.000	1,01	por metro	
19016400FZ	FO Out-door wbKT HP 10x12	Fca	negro/anaranjado	E9/125 G.652.D OS2	OS2	14	210	140	3.000	3.000	1.000	1,185	por metro	
19016500FZ	FO Out-door wbKT HP 12x12	Fca	negro/anaranjado	E9/125 G.652.D OS2	OS2	15,6	235	185	3.000	3.000	1.000	1,39	por metro	