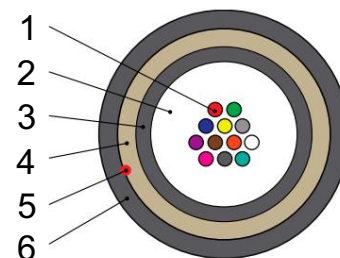




ATALAN® FO MOD PDP

A-DQ2Y(ZN)B2Y

Cable dieléctrico para exteriores



SOLICITUD

- Exterior.
- Enterrado directamente.
- Instalación de galerías y conductos.

CARACTERÍSTICAS

- Compacto.
- Dieléctrico.
- Resistente a la intemperie y al viento.
- Libre de halógenos.
- Protegido contra roedores.
- Resistente a los rayos UV.
- Impermeable y estanco.

CONSTRUCCIÓN

1. Fibra óptica monomodo (OS) y multimodo (OM).
2. Tubo suelto (relleno de gelatina de material PBT).
3. Cubierta interior libre de halógenos.
4. Elementos de resistencia: hilos de fibra de vidrio impermeables con protección contra roedores.
5. Cordón desprendible en ambas chaquetas.
6. Cubierta exterior libre de halógenos.

OPCIONAL

1. Protección química contra roedores y termitas (TR+AR).
2. Código de color especial u otro código de color disponible bajo pedido.

	PRESUPUESTO								ESTÁNDARES		
	2	4	6	8	10	12	16	24			
Fibras									ITU-T G.650-G.657 UNE – EN IEC 60793-2-10/50		
Diámetro exterior [mm]	10,5±0,5						12,0±0,5				
Peso [Kg/Km]	78±1						89±1				
Cubierta interior	Polietileno – Negro										
Elementos de resistencia	Hilos de fibra de vidrio impermeables										
Cubierta exterior	Polietileno – Negro										
Radio de curvatura mínimo [mm]	Funcionamiento: cable de 20 x Ø / Instalación: cable de 20 x Ø								UNE-EN IEC 60794-1-21/E11		
Rango de temperatura [°C]	Funcionamiento: -30 a 70 °C / Instalación: -10 a 50 °C										UNE-EN IEC 60794-1-22/F1
Carga máxima de tracción (N)	Funcionamiento: 2500 / Instalación: 3000 (10										UNE-EN IEC 60794-1-21/E1
Resistencia al aplastamiento (N/10 cm)	min)										UNE-EN IEC 60794-1-21/E3
Impacto (J)	5										UNE-EN IEC 60794-1-21/E4
Girar	Cable de 1 m / 10 ciclos / carga de 4 kg;										UNE-EN IEC 60794-1-21/E7
Rendimiento del agua	cable de 3 m / altura de la columna de agua de 1 m / 24 h										UNE-EN IEC 60794-1-22/F5B
Comportamiento ante el fuego	Libre de halógenos										IEC 60754-1/-2

Código de color de la fibra según TIA 598-A: Azul, Naranja, Verde, Marrón, Gris, Blanco, Rojo, Negro, Amarillo, Violeta, Rosa, Turquesa.

(*) Adición de TR+AR para protección química contra roedores y termitas.



Escanea el código
QR para ver esta
especificación en PDF



Escanea el código
QR para ver las
especificaciones de la