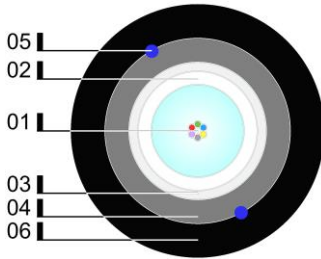




### Cable Monotubo Armado Metálico (Hasta 24 FO)



#### Descripción cable

- 01. Fibras Ópticas
- 02. Tubo Central con Gel
- 03. Elementos de Tracción
- 04. Armadura Metálica
- 05. Hilo de Rasgado
- 06. Cubierta Exterior

#### Aplicaciones

Exterior  
Enterrado directo bajo lecho de arena

#### Protección roedores

Excelente resistencia a los roedores

#### Opciones

Elementos Tracción de Aramida (Tipo KSP-1)  
Código Colores Especial (EIA/TIA 598)

#### Clasificación CPR (Euroclase)

Reacción al Fuego: Fca  
Código de Declaración: DOP03150



#### Ventajas

Compacto / Robusto / Resistente / Diámetro reducido / Bajo coeficiente de fricción / Idóneo para "air blowing" (soplado) / Excelente resistencia a los roedores.



ANTIHUMEDAD



BAJA FRICCIÓN



RESISTENTE  
ULTRAVIOLETAS



PROTECCIÓN  
ROEDORES



LIBRE  
HALÓGENOS

#### ESPECIFICACIONES

	ESPECIFICACIONES
Fibras	2 / 4 / 6 / 8 / 12 / 16 / 24
Ø Tubo Central (mm)	4.5 ± 0.2
Elementos tracción	Fibras Vidrio Reforzadas WB (Bloqueantes del agua)
Armadura	Fleje Acero Corrugado
Cubierta exterior	Polietileno
Color	Negro
Peso (Kg/Km)	88
Ø Exterior (mm)	9.6 ± 0.3
Máx. Tracción (N)	1000 (Operación) / 1800 (Instalación) – (IEC 60794-1-21 E1)
Máx. Aplastamiento (N/10cm)	2500 (IEC 60794-1-21 E3)
Rango Temperaturas	-40°C a +70°C (IEC 60794-1-22 F1)
Radio Curvatura Mín. (mm)	20 x Ø Exterior (IEC 60794-1-21 E11)
Longitud Máxima (m)	4000

#### Normas Referencia

Ensayos mecánicos y ambientales según IEC 60794-1-21 e IEC 60794-1-22.

Código colores fibras: Rojo - Verde - Azul - Amarillo - Gris - Violeta - Marrón - Naranja - Blanco - Rosa - Negro - Turquesa. Con anillo negro: Rojo - Verde - Azul - Amarillo - Gris - Violeta - Marrón - Naranja - Blanco - Rosa - Natural - Turquesa.