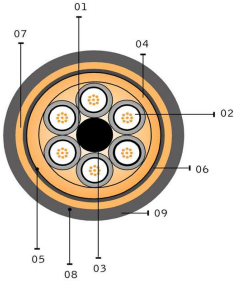




Cable Multitubo Armado Dieléctrico (Hasta 96 FO)



Descripción cable

- 01. Elemento Central (GRP)
- 02. Fibras Ópticas
- 03. Tubos con Gel
- 04. Elementos de Tracción
- 05. Hilo de Rasgado
- 06. Cubierta Interior
- 07. Armadura Dieléctrica
- 08. Hilo de Rasgado
- 09. Cubierta Exterior

Aplicaciones

- Exterior
- Enterrado directo

Protección roedores

- Resistente a roedores

Opciones

- Elementos Tracción = Aramida (Tipo KPDP)
- Código Colores Especial (TIA 598)

Clasificación CPR (Euroclase)

- Reacción al Fuego: Fca
- Código de Declaración: DOP03150

Ventajas

- Compacto / Robusto / Resistente / Totalmente Dieléctrico / Bajo Coeficiente de Fricción / Idóneo para "blow air" (soplado) / Protegido de los roedores



TOTALMENTE
DIELECTRICO



ANTI
HUMEDAD



ESTANCO



BAJA
FRICCIÓN



RESISTENTE
ULTRAVIOLETAS



PROTECCIÓN
ROEDORES



LIBRE
HALÓGENOS

ESPECIFICACIONES

	16	24	32	36	48	64	72	96
Fibras	16	24	32	36	48	64	72	96
Fibras por tubo	4	6	8	6	12	8	12	12
Total Tubos	4	4	4	6	4	8	6	8
Tubos Activos	4	4	4	6	4	8	6	8
Elementos tracción	Fibras Vidrio Reforzadas WB (Bloqueantes Agua)							
Cubierta interior	Polietileno							
Armadura	Trenza Fibra de Vidrio							
Cubierta Exterior	Polietileno							
Color	Negro							
Peso (Kg/Km)	112	112	127	135	139	198	181	225
Ø Exterior (mm)	11.6 ±0.5	11.6 ±0.5	12.8 ±0.5	13.1 ±0.5	13.1 ±0.5	15.3 ±0.5	15.2 ±0.5	16.9 ±0.5
Máx. Tracción (N)	1200 (Operación) / 2150 (Instalación)					1700 (Operación) / 3050 (Inst.)		
Aplastamiento (N/dm)	3000 (IEC 60794-1-21 E3)							
Longitud Máxima (m)	4200	4200	3100	4200	2100	3100	2100	2100
Rango Temperaturas	-40°C a +70°C (IEC 60794-1-22 F1)							
Radio Curvatura Min.	20 x Ø Exterior (IEC 60794-1-21 E11)							

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.

Código colores Tubos: Rojo - Verde - Natural - ... - Natural. Tubos pasivos color negro.