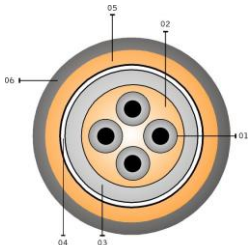




Cable Distribución Armado Dieléctrico (Hasta 12 FO)



Descripción cable

- 01. Fibra Óptica Ajustada (0.9 mm)
- 02. Aramida
- 03. Cubierta Interior
- 04. Armadura Dieléctrica
- 05. Cubierta Exterior
- 06. Cubierta Adicional PA12

Aplicaciones

Universal (Interior / Exterior)
Enterrado Directo

Protección roedores

Excelente resistencia a los roedores
Resistente a las termitas

Opciones

Código colores especial

Clasificación CPR (Euroclase)

Reacción al Fuego: Fca
Código de Declaración: DOP03250

Ventajas

Compacto / Ligero / Robusto / Resistente / Fácil de pelar (libre de gel) / Totalmente dieléctrico / Diámetro reducido / Conectorización directa / Ahorro costes instalación / Excelente resistencia a los roedores / Enterrado directo / Excelente resistencia al aplastamiento.



Todas las especificaciones sujetas a cambio sin previo aviso. Consultar a OPTRAL las ediciones en vigor.



ESPECIFICACIONES

	2	4	6	8	10	12
Fibras	2	4	6	8	10	12
Elementos tracción	Hilaturas Aramida					
Cubierta interior	Termoplástico					
Armadura	Trenza Fibra de Vidrio					
Cubierta exterior	Termoplástico					
Cubierta adicional	Poliamida					
Color	Negro					
Peso (Kg/Km)	84	88	99	115	121	125
Ø Exterior (mm)	8.8 ±0.3	9.0 ±0.3	9.7 ±0.3	10.6 ±0.3	10.8 ±0.3	11.0 ±0.3
Máx. Tracción Perm / Inst (N)	600 / 1100		700 / 1250		800 / 1800	
Máx. Aplastamiento (N/dm)	2000 (IEC 60794-1-21 E3)					
Rango Temperaturas	-40°C a +70°C (IEC 60794-1-22 F1)					
Radio Curvatura Mín.	20 x Ø Exterior (IEC 60794-1-21 E11)					
Longitud Máxima (m)	4200					

Normas Referencia

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

Código colores fibras: Rojo – Verde – Gris – Amarillo – Azul – Natural – Blanco – Marrón – Violeta – Naranja - Rosa - Negro.