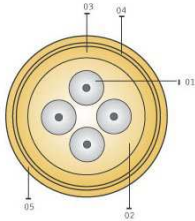




Cable Distribución Armado Metálico (Hasta 12 FO)



Descripción cable

- 01. Fibra Óptica Ajustada (0.9 mm)
- 02. Elementos de tracción
- 03. Cubierta Interior
- 04. Armadura Metálica
- 05. Cubierta Exterior

Resistencia al fuego

No propagador de la llama (IEC 60332-1 / IEC 60332-3)
 Libre de halógenos (IEC 60754-1/-2)
 Baja emisión de humos (IEC 61034-2)

Aplicaciones

Universal (Interior / Exterior)

Protección roedores

Excelente resistencia a los roedores

Opciones

Cubiertas: PVC / PU
 Código colores especial

Clasificación CPR (Euroclase)

Reacción al Fuego: Dca, s1, d1, a1
 Código de Declaración: DOP02300

Ventajas

Compacto / Ligero / Flexible / Robusto / Resistente / Fácil de pelar (libre de gel) / Diámetro reducido / Conectorización directa / Ahorro costes instalación / Excelente resistencia roedores.



ANTIHUMEDAD



ALTA FLEXIBILIDAD



RESISTENTE A ULTRAVIOLETAS



PROTECCIÓN ROEDORES



NO PROPAGADOR DE LA LLAMA



BAJA EMISIÓN HUMOS



LIBRE HALÓGENOS

ESPECIFICACIONES

	2	4	6	8	12
Número fibras	2	4	6	8	12
Elemento Central	NO		SI		
Elementos de Tracción	Fibra de Vidrio Reforzada (WB)				
Cubierta interior	Termoplástico				
Armadura	Trenza Hilos de Acero				
Cubierta exterior	LSZH ¹				
Color	Negro				
Peso (Kg/Km)	98	104	111	138	157
Ø Exterior (mm)	9.0 ± 0.3	9.3 ± 0.3	9.5 ± 0.3	10.7 ± 0.3	11.5 ± 0.3
Tracción Perm / Inst (N)	700 / 1250		800 / 1450		900 / 1600
Aplastamiento (N/10cm)	1500 (IEC 60794-1-21 E3)				
Rango Temperaturas	-20°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)	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 – Turquesa – Blanco – Marrón – Violeta – Naranja – Rosa - Negro.

¹ LSZH – Termoplástico libre de halógenos, baja emisión de humos y no propagador de la llama.