



Cable de Fibra Óptica Multimodo Armado Dieléctrico Interior/Exterior LSZH 50/125 µm

GAMA

Fibra Óptica



Descripción

Cable de Fibra Óptica de altas prestaciones para la transmisión de vídeo, voz y datos. La fabricación de estos cables están sujetas a estrictas normas de seguridad cumpliendo los mas exigentes estándares internacionales de homologación.

Aplicaciones

- Intercomunicación entre racks
- Conexión entre paneles y puntos de voz y datos
- Distribución en corta distancia a terminales
- Uso en general en interior y exterior en redes locales (LAN) y vídeo.

Normativa

Ensayos mecánicos y térmicos según:

- EN 187000
- CEI 60794

Ensayo fuego según:

- UNE-EN 50266 (IEC 60332-3)
- UNE-EN 50267 (IEC 60754-1)
- UNE-EN 50268 (IEC 61034-1/2)

Beneficios y Características

- Compacto, ligero, alta flexibilidad, robusto y resistente.
- Fácil de pelar (libre de gel).
- Totalmente dieléctrico.
- Diámetro reducido.
- Conectorización directa.
- Ahorro costes de instalación.
- Libre de halógenos, baja emisión de humos y no propagador de la llama.
- Resistentes a ultravioletas.
- Protegido de los roedores.
- Compatible con la completa gama de componentes de fibra óptica.

Ficha Técnica

Fecha:

Código Nº:

02-00-1-0-ES-V1.0 17/06/08

UNE EN ISO
9001:2000

Certified by



Sede Central y Oficinas en España

Barcelona:

Ctra. de Rubí, 324, Nave D, P. I. Can Guitard, (08228) Terrassa

T: (+34) 93 784 82 12 F: (+34) 93 784 82 10 E: bcn@openetics.com

Madrid:

C/ Resina, 35, Nave 4, (28021) Madrid

T: (+34) 91 547 49 43 F: (+34) 91 547 76 59 E: madrid@openetics.com

© 2008 Openet ICS International S.A. Todos los derechos reservados.

Las especificaciones aquí publicadas están actualizadas en la fecha de la publicación de este documento. Puesto que mejoramos continuamente nuestros productos, OPENET ICS se reserva el derecho de modificar las especificaciones sin que medie notificación previa.



Cable de Fibra Óptica Multimodo Armado Dieléctrico Interior/Exterior LSZH 50/125 µm

GAMA

Fibra Óptica

Especificaciones Ambientales y Mecánicas						
Fibras:	4	6	8	12	16	24
Diámetro tubo central:	3.2 mm.				4.2 mm.	
Elementos de tracción:	Fibras de vidrio reforzadas WB (bloqueantes agua)					
Cubierta interior:						
Armadura:						
Cubierta exterior:	Termoplástico LSZH					
Color:	Gris oscuro					
Peso (Kg/Km)	53			60		
Diámetro exterior:	7.0 mm.			7.9 mm.		
Tracción Perm / Inst (N):	1000					
Aplastamiento (N):						
Rango de temperaturas:	-30 °C a + 70 °C					
Radio curvatura mínimo:	20 x diámetro exterior					
Longitud máxima (m.):	4000 m.			2200 m.		
Color de las fibras:	Rojo, verde, amarillo, azul, blanco, violeta, naranja, negro, gris, marrón, rosa, turquesa					
Color de las fibras con 1 anilla:	Rojo, verde, amarillo, azul, blanco, violeta, naranja, negro, gris, marrón, rosa, turquesa					

Especificaciones Físicas

Tamaño del núcleo:	50 micrones
--------------------	-------------

Información Comercial

Ref.	Descripción	Utilización	Cubierta	Diámetro fibra	Nº fibras	Embalaje	Longitud
4905	Cable FO multimodo armado dieléctrico	interior/exterior	LSZH	50/125 µm	4	bobinas	1000 m.
4906	Cable FO multimodo armado dieléctrico	interior/exterior	LSZH	50/125 µm	6	bobinas	1000 m.
4907	Cable FO multimodo armado dieléctrico	interior/exterior	LSZH	50/125 µm	8	bobinas	1000 m.
4908	Cable FO multimodo armado dieléctrico	interior/exterior	LSZH	50/125 µm	12	bobinas	1000 m.
4909	Cable FO multimodo armado dieléctrico	interior/exterior	LSZH	50/125 µm	16	bobinas	1000 m.
4910	Cable FO multimodo armado dieléctrico	interior/exterior	LSZH	50/125 µm	24	bobinas	1000 m.

UNE EN ISO
9001:2000

Certified by



Ficha Técnica

Fecha:

Código Nº:

02-00-1-0-ES-V1.0 17/06/08

Sede Central y Oficinas en España

Barcelona:

Ctra. de Rubí, 324, Nave D, P. I. Can Guitard, (08228) Terrassa

T: (+34) 93 784 82 12 F: (+34) 93 784 82 10 E: bcn@openetics.com

Madrid:

C/ Resina, 35, Nave 4, (28021) Madrid

T: (+34) 91 547 49 43 F: (+34) 91 547 76 59 E: madrid@openetics.com

© 2008 Openet ICS International S.A. Todos los derechos reservados.

Las especificaciones aquí publicadas están actualizadas en la fecha de la publicación de este documento. Puesto que mejoramos continuamente nuestros productos, OPENET ICS se reserva el derecho de modificar las especificaciones sin que medie notificación previa.