

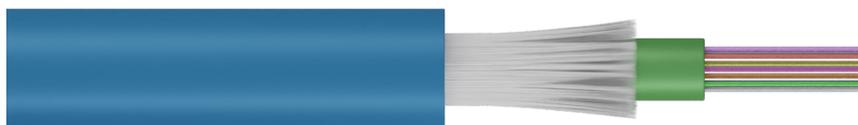
OPENETICS

Cable Fibra Óptica Armado Dieléctrico Cca s1a,d0,a1 Lszh 50/125 µm OM3

GAMA
Fibra Óptica

REACCIÓN AL FUEGO

- Cca s1a,d0,a1



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)
- Euroclase CPR
- Reacción al fuego Cca, s1a,d0,a1
- DOP01005

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.

Sede Central y Oficinas en España

Barcelona:

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

T: (+34) 937 848 212 F: (+34) 937 848 210 E: info@openetics.com

© 2008 Openet ICS International S.L. 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.



Ficha Técnica

Fecha:

Código N°:

02-00-1-0-ES-V1.0 01/04/2022

OPENETICS

Cable Fibra Óptica Armado Dieléctrico Cca s1a,d0,a1 Lszh 50/125 µm OM3

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)					
■ Armadura:	Fibra de vidrio					
■ Cubierta exterior:	Termoplástico LSZH					
■ Color:	Violeta RAL 4003					
■ Peso (Kg/Km)	72			72		
■ Diámetro exterior:	8.2 mm.			8.7 mm.		
■ Tracción Perm / Inst (N):	2200					
■ Aplastamiento (N/10cm):	1500					
■ Rango de temperaturas:	-20 °C a + 70 °C					
■ Radio curvatura mínimo:	10 x diámetro exterior					
■ Longitud máxima bobina (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	Longitud (m)
05160	Cable FO multimodo armado dieléctrico	interior / exterior	LSZH	50/125 µm	4	1
05161	Cable FO multimodo armado dieléctrico	interior / exterior	LSZH	50/125 µm	6	1
05162	Cable FO multimodo armado dieléctrico	interior / exterior	LSZH	50/125 µm	8	1
05163	Cable FO multimodo armado dieléctrico	interior / exterior	LSZH	50/125 µm	12	1
05164	Cable FO multimodo armado dieléctrico	interior / exterior	LSZH	50/125 µm	16	1
05165	Cable FO multimodo armado dieléctrico	interior / exterior	LSZH	50/125 µm	24	1

Ficha Técnica

Fecha:

Código Nº:

02-00-1-0-ES-V1.0 01/04/2022

Sede Central y Oficinas en España

Barcelona:

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

T: (+34) 937 848 212 F: (+34) 937 848 210 E: info@openetics.com

© 2008 Openet ICS International S.L. 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.

