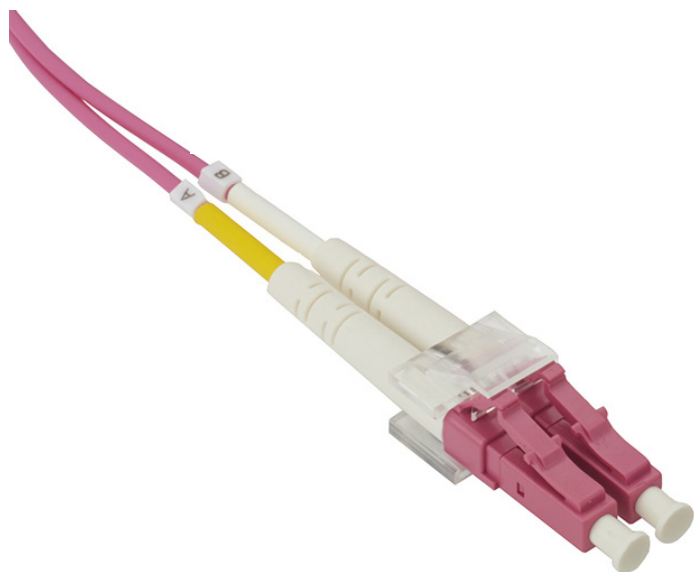


Latiguillos de fibra óptica dúplex de Excel - Multimodo OM1 62,5/125 µm

excel
without compromise.



X Prueba óptica 100%

X Certificado de prueba de cada cable

X Seguimiento del número de lote

X Magenta

Características

- Prueba óptica 100%
- Seguimiento del número de lote
- Revestimiento exterior magenta
- Amplia gama de opciones de conectividad
- Embalaje y etiquetado individual de cada cable
- Terminados en fábrica según los procedimientos de control de calidad de ISO9001
- Certificado de prueba de cada cable
- Con baja emisión de humos y libre de halógenos
- Cable dúplex 900 µm 50/125µm
- Conectores de alta calidad
- Ramificaciones de transmisión y recepción claramente señaladas en magenta

Resumen del producto

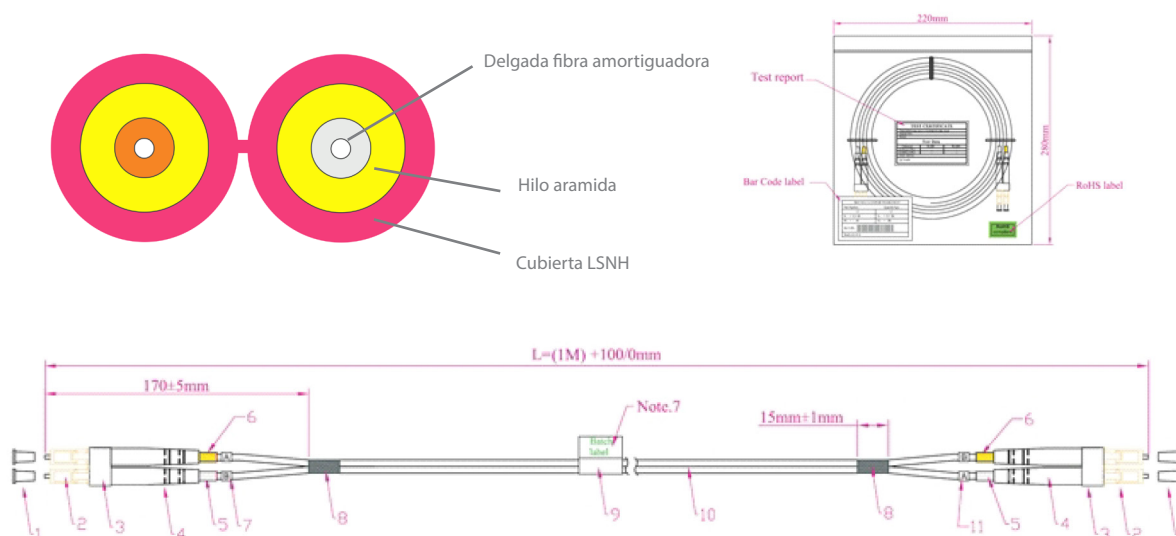
Los latiguillos dúplex Excel están fabricados con fibra óptica de 900 µm de la mayor calidad, terminados con varios tipos de conectores con casquillo de cerámica. La preparación, terminación y prueba del cable se realiza según estrictos procesos en plantas de producción aprobadas por Excel. Entre sus aplicaciones encontramos la conexión entre paneles de conexión ópticos y equipos de red o de servidor y directamente desde dispositivos a redes de área local o extendida o a equipos de seguridad física.

Cada cable cuenta con fundas de alivio de tensión para prolongar y mantener los niveles de rendimiento del montaje, las ramificaciones de transmisión y recepción de cada cable dúplex están claramente identificadas mediante un marcador con forma de anillo en cada extremo del montaje. A poca distancia de estos anillos identificativos se aplica una técnica termocontraíble para mantener un cable enlazado de dos fibras de fácil manipulación. Finalmente, se fija un número de lote único en el centro del cable a efectos de calidad y seguimiento.

Equinsa
Networking

www.excel-networking.com

Latiguillos de fibra óptica dúplex de Excel - Multimodo OM1 62,5/125 µm



Conector

Medir.	Conjunto de cables SC	Conjunto de cables LC
Casquillo de pérdida por inserción (dB @850nm)	< 0,3	< 0,3
Carcasa	Cerámica 2,5 mm	Cerámica 1,25 mm
Diseño del conector	Compuesto	Compuesto
Ancho de banda EM (Mín. MHz.km @1300nm)	IEC61754-4	IEC61754-20

Cable

Medir.	Conjunto de cables SC	Conjunto de cables LC
Atenuación (Máx. dB @850nm)	≤ 2,3	≤ 2,3
Atenuación (Máx. dB @1300nm)	≤ 0,6	≤ 0,6
Ancho de banda EM (Mín. MHz.km @850nm)	≥4700	≥4700
Ancho de banda EM (Mín. MHz.km @1300nm)	≥500	≥500
Número de fibras	2	2
Diámetro exterior ancho x alto en mm	2,8 x 5,7	2,0 x 4,1
Máxima tensión a corto plazo	300 N	300 N
Máxima tensión a corto plazo	160 N	160 N
Durante la instalación - Radio de curvatura	20 x H	20 x H
Radio de curva mínimo tras la instalación	10 x H	10 x H
Revestimiento exterior color	Magenta	Magenta
Revestimiento exterior µm	900	900
Material del revestimiento exterior	IEC332-1 LSOH	IEC332-1 LSOH
Rango de temperatura	-20 a + 70	-20 a + 70
RoHS Apto	Sí	Sí
Peso kg/km	13,2	13,2

Latiguillos de fibra óptica dúplex de Excel - Multimodo OM1 62,5/125 µm



Número de referencia

Número de referencia	Descripción
204-330	Latiguillo dúplex LC-LC 50/125 OM4, 1 m, magenta
204-331	Latiguillo dúplex LC-LC 50/125 OM4, 2 m, magenta
204-332	Latiguillo dúplex LC-LC 50/125 OM4, 3 m, magenta
204-333	Latiguillo dúplex LC-LC 50/125 OM4, 5 m, magenta
204-334	Latiguillo dúplex LC-SC 50/125 OM4, 1 m, magenta
204-335	Latiguillo dúplex LC-SC 50/125 OM4, 2 m, magenta
204-336	Latiguillo dúplex LC-SC 50/125 OM4, 3 m, magenta
204-337	Latiguillo dúplex LC-SC 50/125 OM4, 5 m, magenta
204-338	Latiguillo dúplex SC-SC 50/125 OM4, 1 m, magenta
204-339	Latiguillo dúplex SC-SC 50/125 OM4, 2 m, magenta
204-340	Latiguillo dúplex SC-SC 50/125 OM4, 3 m, magenta
204-341	Latiguillo dúplex SC-SC 50/125 OM4, 5 m, magenta

Excel es una solución completa de infraestructura con resultados de la mejor calidad, con un diseño, fabricación, asistencia y suministro sin riesgos.



E&OE. E&OE Excel es un nombre comercial registrado de Mayflex Holdings Ltd

www.excel-networking.com