

Latiguillo de Fibra Óptica Enbeam Monomodo OS2
9/125 LC-LC Dúplex Uniboot LSOH, Amarillo 5 m



Número de referencia: 202-405



- ✕ Disponible en OM3/OM4/OS2
- ✕ 100% probado ópticamente
- ✕ Conectores de baja pérdida
- ✕ Cable con 2mm de diámetro
- ✕ Cambio de polaridad sencillo
- ✕ Garantía de 25 años del sistema

Resumen del producto

La gama de latiguillos Uniboot LC de Excel proporciona un excelente rendimiento y utiliza un cable redondo de 2 mm que contiene fibras de 2x600 micras de diámetro, ideales para aplicaciones de alta densidad. Fibra resistente a dobleces OM3, OM4 o OS2.

Estos latiguillos están disponibles en dos versiones: Uniboot estándar o con lengüeta. Las dos versiones permiten un cambio de polaridad sencillo.

Detalles del producto

Elemento	Valor
Tipo de fibra	Modo simple
Categoría	OS2
Número de fibras	2
Diámetro externo funda fibra simple	2 mm
Tipo de cable	Dúplex
Longitud	5 m
Tipo de conector, conexión 1	LC (Uniboot)
Tipo de conector, conexión 2	LC (Uniboot)
Color cubierta	Amarillo
Manguito anti deformaciones	Conectado
Retardante de llama según IEC 60332-1-2	sí

Latiguillo de Fibra Óptica Enbeam Monomodo OS2
9/125 LC-LC Dúplex Uniboot LSOH, Amarillo 5 m



Número de referencia: 202-405

Nivel de humo bajo (de acuerdo con IEC 61034-2)	sí
---	----

Especificaciones del cable

Características	Valores
Estructura de los cables	Dúplex redondo
Número de fibras	2
Diámetro nominal del cable	2,0 mm
Color	Amarillo
Portadores	Hilo de aramida
Rango de temperatura	-20 °C a +70 °C
Material del conector	Compuesto
Radio de curvatura mínimo (cargado)	10x diámetro del cable
Casquillo del conector	Cerámica 1,25 mm
Extremo del casquillo	Pulido UPC
Pérdida por inserción del conector	Máx. 0,3 dB

Especificaciones de fibra

Características	OS2
Atenuación de la fibra @ 1310 nm	Inferior a 0,35 dB/km
Atenuación de la fibra @ 1550 nm	Inferior a 0,20 dB/km
IL del conector (típica)	0,15 dB
IL del conector (máx.)	0,3 dB
Pérdida de retorno del conector	Inferior a -50 dB

	procedimientos de ensayo - Geometría del revestimiento
IEC 60793-1-22:2001	Fibras ópticas - Parte 1-22: Métodos de medición y procedimientos de ensayo - Medición de longitud
IEC 60793-1-30:2010	Fibras ópticas - Parte 1-30: Métodos de medición y procedimientos de ensayo - Prueba de verificación de la fibra
IEC 60793-1-31:2010	Fibras ópticas - Parte 1-31: Métodos de medición y procedimientos de ensayo - Resistencia a la tracción
ITU-T G.652:2016	Características de una fibra óptica monomodo y el cable
ITU-T G.657:2016	Características de una fibra óptica monomodo y el cable resistente a dobleces
EN 50173-1:2018	Tecnología de la información. Sistema de cableado genérico - Requisitos generales
EN 50173-2:2007 + A1:2010	Tecnología de la información. Sistemas de cableado genérico - Instalaciones en oficina
IEC 61754-1:2013	Dispositivos de interconexión de fibra óptica y componentes pasivos - Interfaces de conectores de fibra óptica - Parte 1: General y guía
IEC 61754-2:1996	Interfaces de conectores de fibra óptica - Parte 2: Familia de conector de tipo BFOC/2,5
IEC 61754-4:2013	Dispositivos de interconexión de fibra óptica y componentes pasivos - Interfaces de conectores de fibra óptica - Parte 4: Familia de conector de tipo SC
IEC 61754-4-100:2015	Dispositivos de interconexión de fibra óptica y componentes pasivos - Interfaces de conectores de fibra óptica - Parte 4-100: Familia de conectores tipo SC - Interfaces de conectores SC-PC con receptáculo simplificado
IEC 61754-4-100:2015	Dispositivos de interconexión de fibra óptica y componentes pasivos - Interfaces de conectores de fibra óptica - Parte 4-100: Familia de conectores tipo SC - Interfaces de conectores SC-PC con receptáculo simplificado
ISO/IEC 11801-1:2017	Tecnología de la información - Cableado genérico para instalaciones de clientes: Parte 1 - Requisitos generales
RoHS-II/-III (2011/65/EU & 2015/863): 2023	Our products, demonstrate full adherence to the regulatory stipulations of the EU Directive 2011/65/EU (RoHS-II) and its corresponding delegated directive 2015/863 (RoHS-III).
WFD: 2023	Compliant to Waste Framework Directive
SCIP: 2023	Compliant - Does Not Contain Substances of Concern In articles as such or in complex objects (Products)
POPs (EU) No 2019/1021	EU Regulation for the restriction of Persistent Organic

Pollutants.

Información sobre el número de referencia

Número de referencia	Descripción
202-400	Latiguillo de Fibra Óptica Enbeam Monomodo OS2 9/125 LC-LC Dúplex Uniboot LSOH, Amarillo 0,5 m
202-401	Latiguillo de Fibra Óptica Enbeam Monomodo OS2 9/125 LC-LC Dúplex Uniboot LSOH, Amarillo 1 m
202-402	Latiguillo de Fibra Óptica Enbeam Monomodo OS2 9/125 LC-LC Dúplex Uniboot LSOH, Amarillo 2 m
202-403	Latiguillo de Fibra Óptica Enbeam Monomodo OS2 9/125 LC-LC Dúplex Uniboot LSOH, Amarillo 3 m
202-405	Latiguillo de Fibra Óptica Enbeam Monomodo OS2 9/125 LC-LC Dúplex Uniboot LSOH, Amarillo 5 m
202-410	Latiguillo de Fibra Óptica Enbeam Monomodo OS2 9/125 LC-LC Dúplex Uniboot LSOH, Amarillo 10 m
202-415	Latiguillo de Fibra Óptica Enbeam Monomodo OS2 9/125 LC-LC Dúplex Uniboot LSOH, Amarillo 15 m
202-420	Latiguillo de Fibra Óptica Enbeam Monomodo OS2 9/125 LC-LC Dúplex Uniboot LSOH, Amarillo 20 m

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

Contacte con nosotros en sales@excel-networking.com



E&OE. Excel is a registered trade name of Mayflex Holdings Ltd.