



✕ Varias longitudes disponibles (1-10 metros)

✕ Varios conectores disponibles (SC, SC APC, LC)

✕ Fibra G.657.A2 resistente a dobleces

✕ Cable de 2,0mm

✕ Revestimiento exterior azul

✕ Garantía de 25 años del sistema

Resumen del producto

La gama de latiguillos Enbeam está compuesta de conectores de gran calidad y de cable OS2 de 9/125 μm resistente a dobleces G.657.A2. Cada cable cuenta con una funda de alivio de tensión y se suministra con un certificado de calidad en el que se detalla la pérdida por inserción.

Todos los latiguillos están provistos de un revestimiento exterior azul y vienen embalados y etiquetados individualmente.

Detalles del producto

Elemento	Valor
Tipo de fibra	Modo simple
Categoría	OS2
Número de fibras	1
Diámetro externo funda fibra simple	2 mm
Tipo de cable	Simplex
Longitud	3 m
Tipo de conector, conexión 1	SC
Tipo de conector, conexión 2	SC
Color cubierta	Azul
Manguito anti deformaciones	Conectado

Latiguillo de Fibra Óptica Enbeam Monomodo OS2
G.657.A2 9/125 Simplex SC/APC-SC/APC LSOH Azul



...
Número de referencia: 200-980

Retardante de llama según IEC 60332-1-2 sí

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

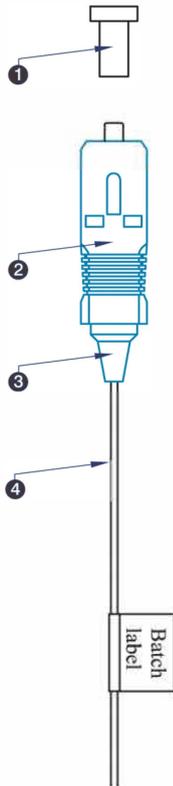
Schémas de produits

ST



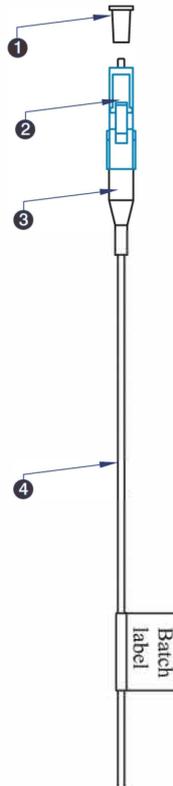
- 1 ST Dust cover
- 2 ST connector
- 3 ST Strain relief boot
- 4 Easy Strip LSOH cable

SC



- 1 SC Dust cover
- 2 SC connector
- 3 SC Strain relief boot
- 4 Easy Strip LSOH cable

LC



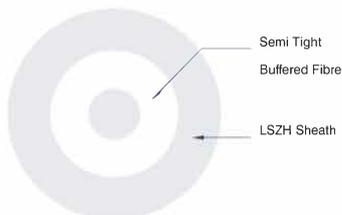
- 1 LC Dust cover
- 2 LC connector
- 3 LC Strain relief boot
- 4 Easy Strip LSOH cable

FC

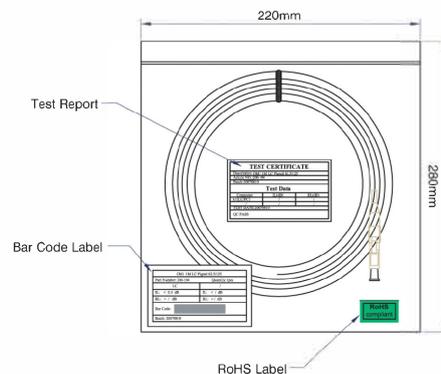


- 1 FC Dust cover
- 2 FC connector
- 3 FC Strain relief boot
- 4 Easy Strip LSOH cable

Cable Profile



Packaging



...
Número de referencia: 200-980

Especificaciones de cable

Características	Valores	Conjuntos ST	Conjuntos SC	Conjuntos LC
Construcción	Estructura semiajustada			
Número de fibras	1			
Diámetro	900 micras			
Rango de temperatura	-20 °C a +70 °C			
Material del conector		Bronce chapado en níquel	Compuesto	Compuesto
Radio de curvatura mínimo	10x diámetro del cable			
Casquillo del conector		Cerámica de circonio 2,5 mm	Cerámica de circonio 2,5 mm	Cerámica de circonio 1,25 mm
Pérdida por inserción del conector	Máx. 0,3 dB			
Pérdida de retorno del conector (multimodo)	Máx. -30 dB			
Extremo del casquillo (UPC monomodo)	Máx. -50 dB			
Extremo del casquillo (APC monomodo)	Máx. -60 dB			

Estándares aplicables

Norma aplicable	Detalles
BS EN 60332-1-2:2004+A11:2016	Pruebas de cables eléctricos y de fibra óptica en condiciones de incendio - Ensayo de propagación vertical de la llama para un solo conductor o cable aislado. Procedimiento para la llama premezclada de 1 kW
IEC 60793-1-1:2022	Fibras ópticas - Parte 1-1: Métodos de medición y procedimientos de ensayo - General y guía
IEC 60793-2:2015	Fibras ópticas - Parte 2: Especificaciones del producto - General
IEC 60793-2-10:2017	Especificación seccional para fibras multimodo A1

IEC 60793-1-20:2014	Fibras ópticas - Parte 1-20: Métodos de medición y procedimientos de ensayo - Geometría de la fibra
IEC 60793-1-21:2001	Fibras ópticas - Parte 1-21: Métodos de medición y 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
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).
ISO/IEC 11801-1:2017	Tecnología de la información - Cableado genérico para instalaciones de clientes: Parte 1 - Requisitos generales
ANSI/TIA 568-3.D	Norma sobre componentes y cableado de fibra óptica
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
200-968	Latiguillo de Fibra Óptica Enbeam Monomodo OS2 G.657.A2 9/125 Simplex SC-SC LSOH Azul 1 m
200-969	Latiguillo de Fibra Óptica Enbeam Monomodo OS2 G.657.A2 9/125 Simplex SC-SC LSOH Azul 2 m
200-970	Latiguillo de Fibra Óptica Enbeam Monomodo OS2 G.657.A2 9/125 Simplex SC-SC LSOH Azul 3 m
200-971	Latiguillo de Fibra Óptica Enbeam Monomodo OS2 G.657.A2 9/125 Simplex SC-SC LSOH Azul 5 m
200-972	Latiguillo de Fibra Óptica Enbeam Monomodo OS2 G.657.A2 9/125 Simplex SC-SC LSOH Azul 10 m
200-973	Latiguillo de Fibra Óptica Enbeam Monomodo OS2 G.657.A2 9/125 Simplex LC-SC LSOH Azul 1 m
200-974	Latiguillo de Fibra Óptica Enbeam Monomodo OS2 G.657.A2 9/125 Simplex LC-SC LSOH Azul 2 m
200-975	Latiguillo de Fibra Óptica Enbeam Monomodo OS2 G.657.A2 9/125 Simplex LC-SC LSOH Azul 3 m
200-976	Latiguillo de Fibra Óptica Enbeam Monomodo OS2 G.657.A2 9/125 Simplex LC-SC LSOH Azul 5 m
200-977	Latiguillo de Fibra Óptica Enbeam Monomodo OS2 G.657.A2 9/125 Simplex LC-SC LSOH Azul 10 m
200-978	Latiguillo de Fibra Óptica Enbeam Monomodo OS2 G.657.A2 9/125 Simplex SC/APC-SC/APC LSOH Azul 1 m
200-979	Latiguillo de Fibra Óptica Enbeam Monomodo OS2 G.657.A2 9/125 Simplex SC/APC-SC/APC LSOH Azul 2 m
200-980	Latiguillo de Fibra Óptica Enbeam Monomodo OS2 G.657.A2 9/125 Simplex SC/APC-SC/APC LSOH Azul 3 m
200-981	Latiguillo de Fibra Óptica Enbeam Monomodo OS2 G.657.A2 9/125 Simplex SC/APC-SC/APC LSOH Azul 5 m
200-982	Latiguillo de Fibra Óptica Enbeam Monomodo OS2 G.657.A2 9/125 Simplex SC/APC-SC/APC LSOH Azul 10 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