

Conectores de fibra óptica Simplex SC; multimodo

Número de referencia: 200-358



✕ Casquillo cerámico de alta precisión

✕ Casquillos redondeados previamente

✕ Cubiertas moldeadas y codificadas por color

✕ Incluye protector de 900 micras y 3mm y engarce

Resumen del producto

Los conectores SC Enbeam de una pieza han sido diseñados para una terminación fácil y rápida in situ y en fábrica. Aptos tanto para cable de estructura holgada como ajustada, pueden utilizarse con epoxy o los sistemas de terminación curado en frío.

La gama SC incluye opciones multimodo y monomodo en todos los colores: beige, agua, violeta, azul y verde para todos los tipos de fibra multimodo, monomodo y APC. Todos los conectores presentan casquillos cerámicos de circonio que se han redondeado previamente para un pulido/acabado más rápido.

Se incluyen fundas de alivio de tensión, amarillas para monomodo y negras para multimodo. Con el Clip Excel para SC dúplex, es posible unir dos conectores SC simples para formar un único conector SC dúplex.

Detalles del producto

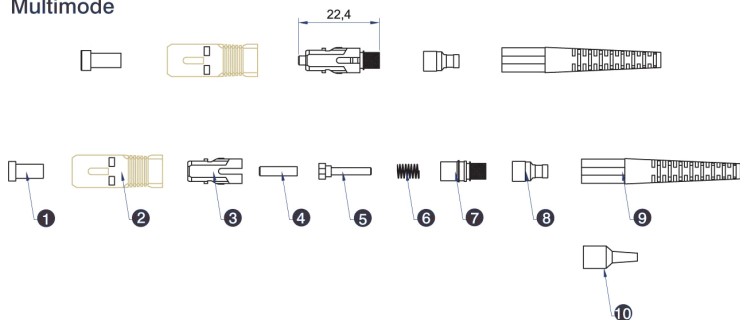
Elemento	Valor
Modelo	Conector
Apto para tipo de fibra	Modo múltiple
Tipo de conector	SC
Tipo de conexión	Bastón
Color	Beige

Especificaciones suplementarias

Características	Multimodo	UPC monomodo	APC monomodo
Pérdida por inserción	0,3 dB máx.	0,3 dB máx.	0,3 dB máx.
Color funda 3 mm	Negro	Negro	Verde
Color funda 0,9 mm	Beige	Azul	Verde
Durabilidad	1000 conexiones	1000 conexiones	1000 conexiones
Material del casquillo	Circonio	Circonio	Circonio
Diámetro del casquillo	2,5 mm +/- 0,001	2,5 mm +/- 0,001	2,5 mm +/- 0,001
Diámetro del orificio del casquillo	127 +/- 0,5 um	126 +/- 0,5 um	126 +/- 0,5 um
Radio previo del casquillo	10 a 25 mm	10 a 25 mm	7 a 10 mm
Material del conector	Polímero moldeado	Polímero moldeado	Polímero moldeado
Color	OM1/OM2 - Beige	Azul	Verde
	OM3 - Agua		
	OM4 - Violeta		
Temperatura de funcionamiento	-40 a 85 °C	-40 a 85 °C	

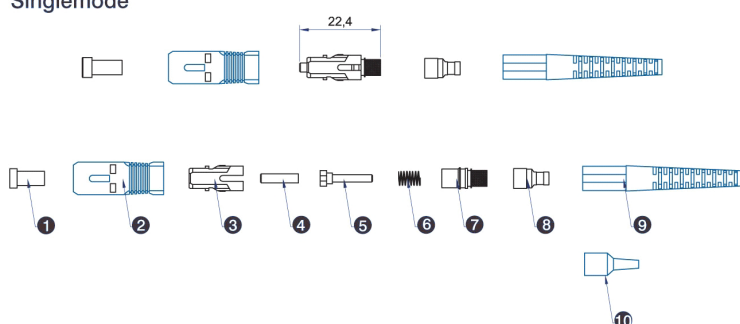
Dibujos de productos

Multimode



- ① Dust cover
- ② Beige housing
- ③ White plug
- ④ Multimode Ferrule
- ⑤ Flange
- ⑥ Spring
- ⑦ Retention Member
- ⑧ SC 3.0mm Crimp
- ⑨ SC 3.0mm Biege boot
- ⑩ SC 0.9mm Biege boot

Singlemode



- ① Dust cover
- ② Blue housing
- ③ White plug
- ④ Singlemode Ferrule
- ⑤ Flange
- ⑥ Spring
- ⑦ Retention Member
- ⑧ SC 3.0mm Crimp
- ⑨ SC 3.0mm Blue boot
- ⑩ SC 0.9mm Blue boot

Estándares aplicables

Norma aplicable	Detalles
IEC 61754-2:1996	Interfaces de conectores de fibra óptica - Parte 2: Familia de conector de tipo BFOC/2,5
IEC 61300-2-2:2009	Dispositivos de interconexión de fibra óptica y componentes pasivos - Prueba básica y procedimientos de medición - Parte 2-2: Pruebas - Durabilidad en conexiones
IEC 61753-1:2018	Dispositivos de interconexión de fibra óptica y componentes pasivos - Norma de rendimiento - Parte 1: General y guía
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
200-358	Conectores de fibra óptica Simplex SC; multimodo
200-358-100	Conector de fibra óptica Enbeam SC multimodo, juego de 100 (beige)
200-358-AQ	Conector de Fibra Óptica Enbeam SC Multimodo (Agua)
200-358-VT	Conector de Fibra Óptica Enbeam SC Multimodo (Violeta)
200-361	Conectores de Fibra Óptica Simplex SC; Monomodo
200-564	Conectores de fibra óptica Simplex SC/APC (8 grados); monomodo

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