

Conectores de fibra óptica Simplex SC/APC (8 grados); monomodo

Número de referencia: 200-564

excel
without compromise.



✘ 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 simple |
| Tipo de conector | SC |
| Versión APC | sí |
| Tipo de conexión | Bastón |
| Color | Verde |

Conectores de fibra óptica Simplex SC/APC (8 grados); monomodo

Número de referencia: 200-564



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 | |

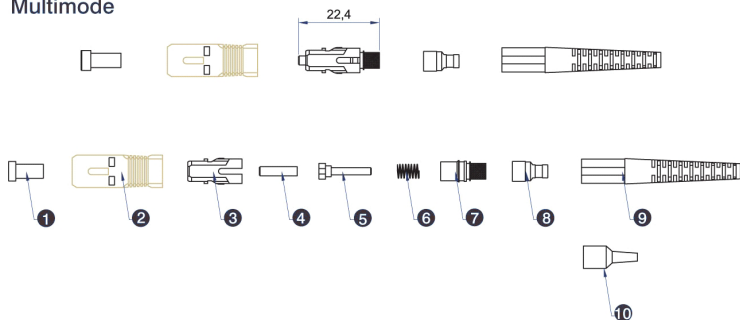
Conectores de fibra óptica Simplex SC/APC (8 grados); monomodo

Número de referencia: 200-564



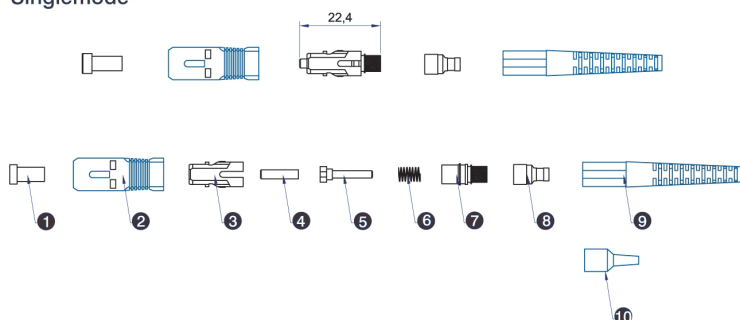
Dibujos de productos

Multimode



- ① Dust cover
- ② Beige housing
- ③ White plug
- ④ Multimode Furrule
- 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 Furrule
- 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 |

Conectores de fibra óptica Simplex SC/APC (8 grados); monomodo

Número de referencia: 200-564



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



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