



Conector SC

Multimodo - Monomodo



Conector SC MM - SM

OPCOSCU126S2MMBE, OPCOSCU126YYYYYY,
OPCOSCA126S2MMBE, OPCOSCA126YYYYYY,
OPCOSCP127S2MMBE, OPCOSCP127S2MMAQ,
OPCOSCP127YYYYYY

Los conectores SC de Optronics, tienen un diseño versátil que permite alinear el conector de manera sencilla al acoplador. Su mecanismo de acoplación tipo "Push Pull" lo asegura al adaptador de manera sencilla. Su diseño nos ayuda a reducir el espacio en las conexiones, permitiendo conexiones sin discontinuidad óptica, tienen la facilidad de conectar o desconectar fácilmente.

Los conectores SC de Optronics, son fabricados de acuerdo con los requerimientos de las normas internacionales. El conector cuenta con férulas de zirconia de alta precisión anti rotación. El cuerpo del conector sujeta la férula, ofreciendo una mejor alineación y previniendo movimientos. Los conectores Optronics están disponibles en simplex o dúplex y para configuraciones monomodo y multimodo.

Características

- Acabado en plástico resistente.
- Su diseño previene el deslizamiento.
- Construcción en una sola pieza.
- Disponibles en Monomodo (SM) y Multimodo (MM)

Diseño

- Férula
- Cuerpo
- Sistema de fijación
- Bota

Especificaciones			
Normas	EIA/TIA 604-3A, IEC 60874-14-2		
Material	Cuerpo	Plástico	
	Férula	Zirconia	
	Bota	TPE	
Cuerpo	Fabricado en plástico resistente, sistema de fijación tipo Push-Pull.		
	Multimodo	Beige/Aqua	
	Monomodo	Azul	
	APC	Verde	
Férula	Material	Zirconia	
	Diámetro exterior	2.5mm	
	Orificio interno	multimodo	127µm
		monomodo	126µm
Pulido	UPC, APC, PC		

Especificaciones		
Pérdida de inserción	SM y MM	≤0.20dB
Pérdida de retorno	Monomodo	UPC ≥55.0 dB; APC ≥65.0 dB
	Multimodo	PC ≥40.0 dB
Durabilidad	Monomodo	<0.2dB típico, 500 acoplamientos
	Multimodo	<0.1dB típico, 500 acoplamientos
Bota	Fabricado de TPE para cable de 3mm, 2mm y 900µm	
Color de Bota	Multimodo	Beige/Aqua
	Monomodo	Azul
	APC	Verde
Datos adicionales	Temperatura de operación	-20°C a +70°C
	Temperatura de almacenaje	-40°C a +80°C
	Humedad	5% a 90%