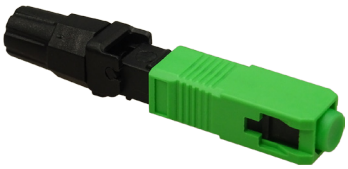
FOC-S

Conectores mecánicos SC/APC-PC SM y MM

KEYNET systems

FOC-SA100-L



FOC-SP110-L

FOC-SP12-M3-L

Descriptivo

Conectores rápidos toolless SC con pulido SC o APC para fibra monomodo y multimodo con cubierta de 3mm, 2mm, 900µ y cable plano de 3x2 mm.

Uso recomendado y prestaciones destacables

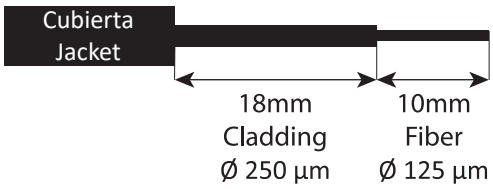
Especialmente indicado para uso en puntos terminales de la red: cajas acometida, pedestales y similares.
Instalación sencilla, rápida y fiable con baja pérdidas de inserción y retorno.
Construido con gel igualador de índice de reflexión de alta calidad para reducir al máximo las pérdidas.

Especificaciones técnicas

	Referencias		FOC-SA100-L	FOC-SP110-L	FOC-SP12-M3-L
Estructurales	Tipo de conector		SC		
	Material Férrula		Cerámica (Zirconia)		
	Tipo de pulido		APC	PC	
	Color		Verde (RAL6018)	Azul (RAL5015)	Aqua (RAL5024)
	Dimensiones	Largo	50 mm		
		Ancho	9 mm		
		Alto	9 mm		
	Peso		3.3 gr		
	Material		Polimeros (PBT, PE,..) con retardante llama		
	Resistencia a la tracción		Máx. 30 N		
	Tipo de fibra aceptada		SM - Monomodo 9/125		MM - Multimodo OM3 - 50/125
	Diametro de fibras aceptado		Cable 3 mm		
			Cable plano 3 x 2 mm		
			Fibra 900 µm (recrecido mediante adaptador transparente)		
			Cable 2 mm (recrecido mediante adaptador amarillo)		
Eléctricas	Pérdida por inserción		≤ 0.3 dB		
	Pérdida de retorno		≥ 55 dB	≥ 45 dB	≥ 35 dB
	Durabilidad	Reconexiones	≥ 50 reconexiones	≥ 100 reconexiones	
		Pérdida	≤ 0.3 dB		

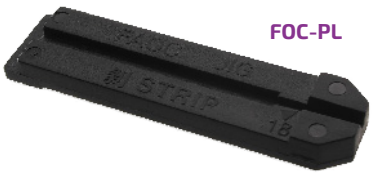
Preparación de la fibra y herramienta

Distancias pelado fibra



Utilizar soporte conectores

FOC-PL



Normativa

IEC 60874-7 IEC 60874-14 ITU-T G.651.1 ITU-T G.652D EIA/TIA 604-3, 455 CE RoHS

Características y especificaciones sujetas a cambios sin previo aviso.

Edición 2 / Enero 2023