Divisor Óptico PLC mini 1x16, Sin conectores, 1 m

Fibra Óptica / Divisores Ópticos

PLC mini 1x16 / Sin conectores / 1260-1650 nm / 1 m

KG-FO-PLC-1X16-WOC

Tecnología
PLC - Planar Lightwave Circuit

Formato
Módulo metálico rectangular

Configuración
1 entrada x 16 salidas

ESPECIFICACIONES TECNICAS

PARAMETRO	DETALLE
SKU	KG-FO-PLC-1X16-WOC
Tecnología	PLC - Planar Lightwave Circuit
Formato	Módulo metálico rectangular
Configuración	1 entrada x 16 salidas
Terminación	Sin conectores
Distribución de potencia	Uniforme
Longitud de fibra	1,0 m (presentación cotizada)
Longitud de onda	1260-1650 nm
Pérdida de inserción (catálogo)	13,2 dB
PDL (catálogo)	0,25 dB
Dimensiones del cuerpo (L x An x Al)	60 x 12 x 4 mm
Temperatura de operación	?40 a +85 °C

PARAMETRO	DETALLE
Fibra	G657A o según especificación del cliente
Uniformidad (máx., tabla de familia)	1,2 dB
Dependencia de longitud de onda (máx., familia)	0,8 dB
Estabilidad térmica (máx., ?40 a +85 °C)	0,5 dB
Temperatura de almacenamiento	?40 a +85 °C
Retorno (valor de catálogo)	55 dB; criterio del límite por confirmar
Directividad (valor de catálogo)	55 dB; criterio del límite por confirmar
Funcionamiento	Pasivo
Unidad de venta	1 divisor óptico
Empaque	Bolsa con cierre
Imagen	Imagen de referencia de la serie. La cantidad de salidas corresponde a la configuración indicada en este SKU.
Base de especificaciones	Ficha del fabricante correspondiente a esta tecnología, configuración y terminación. Valores publicados en catálogo.
Garantía	5 años

BENEFICIOS CLAVE

1 entrada y 16 salidas ópticas.

Fibras sin conectores para terminación por fusión.

Longitud de onda 1260-1650 nm.

Inserción de 13,2 dB según la ficha del fabricante.

Cuerpo de 60 x 12 x 4 mm.

Fibras de 1,0 m según la presentación cotizada.

Distribución uniforme de la potencia mediante tecnología PLC.

Componente pasivo, sin alimentación externa.

APLICACIONES

Redes FTTH / PON | Distribución de una fibra alimentadora hacia 16 ramales, según el presupuesto de potencia y la configuración de la red.

Puntos de distribución | Integración dentro de cajas, bandejas y gabinetes con espacio adecuado para las fibras.

Ampliación y mantenimiento | Selección por tecnología, número de salidas y terminación de los conectores.

PRESENTACION Y EMPAQUE

1 divisor óptico en bolsa con cierre. La caja descrita forma parte del divisor únicamente en los modelos BOX.

GARANTIA

Garantía KONGIA de 5 años.

CUMPLIMIENTO DECLARADO

RoHS / ISO 9001 / REACH / CE Compliant