



FIBRA ÓPTICA

HOJA TÉCNICA

Splitter PLC Fibra óptica 1x16 SC/APC Módulo ABS

WWW.F4C.COM.MX

Querétaro Qro.

ventas@F4C.com.mx

CONTACTO:

442 616 3062

442 1392202

Ofic. 442 199 79 45



No. Parte: F4SPLPLCCASSCA116

MARCA:FS

Descripción General:

El Divisor Splitter PLC es fabricado con tecnología de guía de ondas ópticas de Silice, para distribuir la señal en múltiples ubicaciones. Incluye un conector de entrada SC/APC y 16 de salida.

El módulo ABS es el más utilizado en redes PON, brinda la protección completa en los componentes ópticos internos, se utiliza principalmente en cajas de distribución de fibra óptica.

Características Principales:

- Divide la señal de entrada uniformemente en 16 puertos de salida
- Pérdida de inserción baja ≤ 13.8 dB y pérdida dependiente de la polarización baja ≤ 0.3 dB.
- Dispositivo de ramificación óptica totalmente pasiva.
- Se adapta a racks, cajas de pared, cajas de distribución óptica. etc.
- Longitudes de onda operativas amplias de 1260 ~ 1650nm.



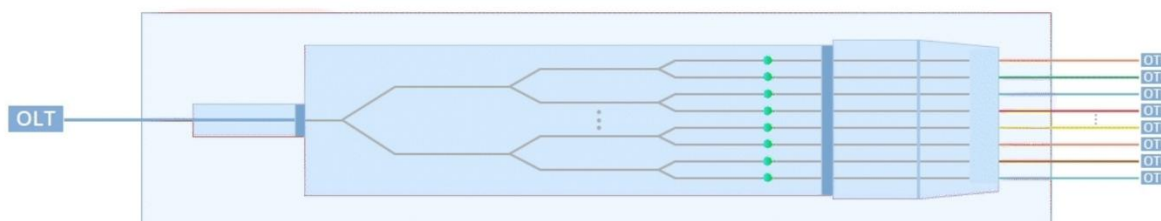
Aplicación:

Redes PON, FTTH.

Estilo de empaque	ABS Módulo
Tipo de Fibra	G.657A1
Tipo de conector	SC/APC
Tipo de Divisor	1x16
Diámetro de la fibra	2.0 mm
Tamaño Total cable	1.5 mts
Pérdida de inserción	≤ 13.8 dB
Pérdida de retorno	≥ 55 dB
Uniformidad de pérdida	$\leq 1,2$ dB
Directividad	≥ 55 dB
Ancho de banda funcionamiento	1260 ~ 1650 nm
Medidas:	10x100x80 mm

Distribución Uniforme de la señal

Los divisores PLC permiten que la potencia de transmisión en cada puerto de salida del divisor sea la misma.



Fibra insensible a curvas G.657A 1



Férulas de Cerámica

