### **FSMx Serie**

## Modulo de Splitter

PON

**FTTx** 

Pruebas de Laboratorio



Los acopladores / divisores monomodo de alta densidad son conjuntos ópticos pasivos que se dividen y combinar señales en redes de fibra optica. La línea PLC Splitter ofrece rendimiento garantizado con especificaciones de alta confiabilidad. El diseño del módulo LGX compatible proporciona una conexión de estilo robusto para la integración en la red.

#### **BENEFICIOS CLAVE**

- Modulo compatible de alta densidad LGX
- Baja perdida en las conexiones y tolerante al alto poder
- Excelente uniformidad de división en longitudes de onda operativas de banda ancha
- Bidireccional

#### **CUMPLIMIENTOS ESTÁNDARES**

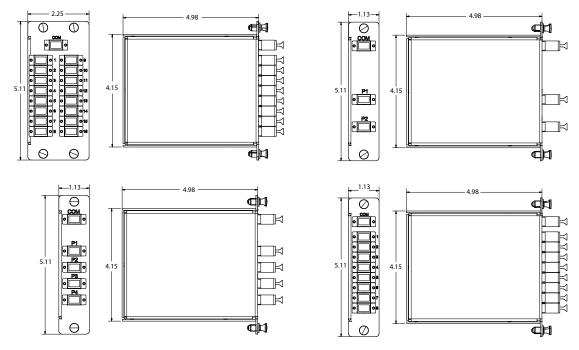
- ► ITU-T G.657A
- ► GR-326, GR-1209, GR1221



Tii Technologies Inc.

Oficinas Corporativas:
141 Rodeo Drive
Edgewood, NY 11717
Telefono: +1 (52) (868) 8128011
salesmx@tiitech.com.mx

# **FSMX Serie**



Dimensiones en pulgadas

#### **ESPECIFICACIONES**

Parámetros	1x4	1x8	1x16	1x32			
Longitud de Onda Operativa	1260 ~ 1625 nm						
Pérdida de Inserción, Máxima.	8 dB	11.3 dB	13.5 dB	16.7 dB			
Uniformidad	0.9 dB	1.1 dB	1.3 dB	1.5 dB			
Máximo PDL	0.2 dB	0.3 dB	0.3 dB	0.3 dB			
Perdida de Retorno Mínima	-50 UPC -55 APC dB						
Temperatura de Operación	-40 to +85 ℃						
Ranuras LGX	1	1	2	4			
Empaque	8" x 8" x 2"	8" x 8" x 2"	8" x 8" x 4"	8" x 8" x 8"			
Peso	2 lbs.	2 lbs.	3 lbs.	4 lbs.			

### INFORMACIÓN PARA ORDENAR

Interface	Splitter	Numero de Modelo	Ranuras LGX	Puertos de Entrada	Puertos de Salida
	1:04	FSM1-104RLAB	1	1	4
LC-APC	1:08	FSM1-108RLAB	1	1	8
	1:16	FSM1-116RLAB	1	1	16
LC-UPC	1:04	FSM1-104RLCB	1	1	4
	1:08	FSM1-108RLCB	1	1	8
	1:16	FSM1-116RLCB	1	1	16
SC-APC	1:04	FSM1-104RSAB	1	1	4
	1:08	FSM1-108RSAB	1	1	8
	1:16	FSM2-116RSAB	2	1	16
SC-UPC	1:04	FSM1-104RSCB	1	1	4
	1:08	FSM1-108RSCB	1	1	8
	1:16	FSM2-116RSCB	2	1	16