## 80-400**G**

# Filtro Interior xDSL Con Puerto de Datos

Filtros de Equipos Telefónicos Impedancia de xDSL y Señales de red telefónica domestica

Proporciona un puerto (No Filtrado RJ-11 para Datos (xDSL) Auxiliares

Atenúa las Señales xDSL y HPN Para Prevenir la Interferencia con Señales de Banda de Voz

Reduce la Señal de Interferencia de Radio Frecuencia

Pruebas Compatibles para G Lite, V.90 y Bucle Metálico



#### Oficinas Corporativas:

141 Rodeo Drive Edgewood, NY 11717 Telefono: 631.789.5000 Fax: 631.789.5063 Tel. gratuito: 888.844.4720 sales@tiitech.com



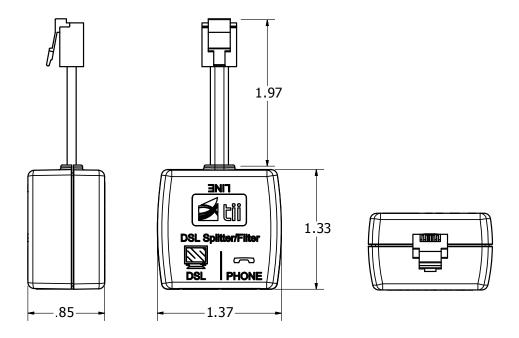
El filtro pasa bajos xDSL de interioriores 80-400G es un dispositivo pasivo en línea diseñado para bloquear las señales digitales de los subscriptores de (DSL) de la línea telefónica, permitiendo que la señal POTS pase sin ser afectada. La unidad está diseñada con una segunda toma RJ-11 no filtrada en el lado de la salida para la conexión al equipo DSL.

#### **BENEFICIOS CLAVE DEL PRODUCTO**

- Se proporciona un segundo puerto RJ-11 no filtrado para la conexión a xDSL Módems y servicios de la red teléfonica casera (HPN)
- ► El 80-400G está diseñado para bloquear de forma eficaz las señales xDSL, HPN y otras mas de radio frecuencia
- ► El filtro 80-400G está diseñado con un conector RJ-11 que es fácilmente de conectar en cualquier toma de teléfono RJ-11 existente del cliente
- ► El dispositivo puede ser utilizado en toda la casa del cliente para aislar todos los aparatos de equipo de banda de voz, tales como equipos contestadores, equipos de fax de 56kbs, módems de valor más bajo, marcadores automáticos y otros equipos telefonicos
- Conector RJ-11 sellado en gel para mayor robustez ambiental

#### **ESTANDARES**

Registro UL 1863, ANSI: T1.413-1998



Las dimensiones son mostradas en pulgadas

### **ESPECIFICACIONES**

1 kHz Pérdida de Inserción Entre 600 Ohm de Resis	stencia
Filtro Sencillo	< 0.7
Con 5 Filtros	< 0.8
1 kHz / 2.8 kHz Pendiente Entre 600 Ohm de Resist	encia
Filtro Sencillo	< 0.1
Con 5 Filtros	< 0.8
Resistencia DC en Ohms	
De Punta a Punta y de Anillo a Anillo	< 25
De Punta al Anillo	> 10 M
Equilibrio Longitudinal IEEE por Metodo	
De 200-1kKz	> 58 dB
De 1kHz-3kHz	> 53 dB
Corte de Pasa Bajo Entre 600 Ohms y la	
Transmisión de la Unidad Remota de xDSL	>24 dB
Retrazo de la Envolvente de 300 Hz-2800 Hz	<100 μs
Loop de corriente DC	Cumple con las especificaciones de Entre 20 y 100 Miliampers en DC

## **INFORMACION PARA ORDENAR**

Modelo No.	Descripción
80-400G	Divisor de xDSL compacto de una línea compacta sellado en gel con puerto de datos auxiliar para interiores