



Televes se reserva el derecho de modificar el producto

Mini-derivador EasyF 2D 5...2400MHz 12dB

Derivador mini de 2 derivaciones y sistema de conexión EasyF, para señales de SMATV. Debido a sus pérdidas de derivación (12dB), se recomienda su instalación en la primera planta.

Su innovador tamaño ultrarreducido permite su instalación en cualquier parte, incluidos registros de dimensiones reducidas. Además la miniturización se aplica también en la electrónica que incorpora y que mejora su comportamiento eléctrico y reduce el efecto del ruido impulsivo. Es de instalación interior, pero también es apto para exterior siempre dentro de un cofre (ref. 417801).

Se suministra en cajas de 10 uds.

Ref.	542503
Ref. Lógica	EFA212N
EAN13	8424450165713

Embalajes

Caja	10 Unidades
-------------	-------------

Datos físicos

Peso neto	50,00 g
Peso bruto	50,00 g
Anchura	57,00 mm
Altura	46,00 mm
Profundidad	11,00 mm
Peso del producto principal	54,00 g

Destaca por

- Sistema de conexión EasyF: facilidad de instalación y ahorro en el montaje
- Fabricado en Zamak, gran blindaje
- Gran fiabilidad: fabricación automatizada con microcomponentes de última generación

Características principales

- Mejora de las pérdidas de paso
- Buen comportamiento eléctrico: reducción del ruido impulsivo
- Incluye tornillo de puesta a tierra
- Paso de DC bidireccional entre la entrada y la salida de paso

Descubre

Sistema de conexión EasyF: sencillez y ahorro

El EasyF se trata un innovador concepto de conexión del conductor interno del cable coaxial (vivo), que se inserta directamente en el dispositivo aumentando la fiabilidad de la conexión. Además gracias a la ausencia de conectores "F", es posible reducir el chasis y asegurar la conexión de dos cables con un único tornillo.

- Ahorro real de tiempo: acelerar la instalación es posible, al no ser necesario realizar la conectorización de los cables coaxiales. Además, se evita el proceso de roscado de los conectores en el dispositivo, que a veces se complica cuando el espacio no es suficiente
- Fiabilidad de conexión: la brida que sujeta los cables impide que el coaxial se suelte
- Ahorro económico: no se necesita ningún conector (ni "F" ni "CEI") adicional
- Optimización del espacio: las entradas y salidas se ubican siempre en el mismo lado del dispositivo, evitando curvar los cables coaxiales y facilitando el trabajo dentro de armarios y registros
- Montaje muy sencillo en tres pasos: sólo se requiere atornillar y desatornillar las tapas para

conectar dos cables:

1. Desatornillar la tapa del dispositivo para acceder a la conexión
2. Insertar los cables coaxiales previamente pelados
3. Cerrar la tapa y atornillar para asegurar la conexión

Descubre más acerca de la fiabilidad del sistema EasyF

Con EasyF, la conexión del cable coaxial en el dispositivo se realiza mediante un sistema automatizado de inserción del vivo (conductor interno) por contacto, sin requerir soldadura.

- Como el primer día: el tiempo de vida del dispositivo se incrementa al eliminar el posible deterioro de las soldaduras con el paso del tiempo
- Reducción del índice de averías: generalmente producidas por soldaduras frías
- Optimización del comportamiento electromagnético: en altas frecuencias
- Refuerzo de nuestro compromiso con el medio ambiente: se elimina la contaminación provocada por el proceso de soldado y se reduce el consumo eléctrico en la producción

Notas de Aplicación

Red de distribución y Red interior de usuarios.



Especificaciones técnicas : Ref. 542503

Margen de frecuencia	MHz		5 ... 2400	
Número de salidas			2	
Plantas			1	
Entradas/Bandas		TERR		SAT
Pérdidas de paso	dB	3 ... 4		4,5
Pérdidas de derivación	dB	14		12
Rechazo entre derivación	dB	> 35		> 31
Conectores			Tipo "EasyF"	
Voltaje máx.	V		40	
Corriente máx.	mA		300	
Paso DC			Sal. □ Entr.	