



Televes se reserva el derecho de modificar el producto

Mezclador de señales terrestres 3 entradas: VHF-UHF-UHF

Mezclador de 3 entradas para diferentes bandas terrestres. Incorpora cofre naranja para su instalación exterior, directamente en el mástil.

Permite el paso de corriente desde la salida hacia una de las entradas de UHF, para alimentar un amplificador de mástil o un sistema BOSS.

Ref.404110	Embalaje: Caja	
	Ref. lógica	ESWM31LTE
	EAN13	8424450179741
Ref.433401	Embalaje: Blister	
	Ref. lógica	
	EAN13	8424450183168

Destaca por

- Sistema EasyF: conectorización fácil, rápida y muy segura
- Chasis de alto blindaje, fabricado en Zamak

Características principales

- Paso de corriente (DC)
- Cofre de resistente plástico ABS para su instalación en exteriores

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

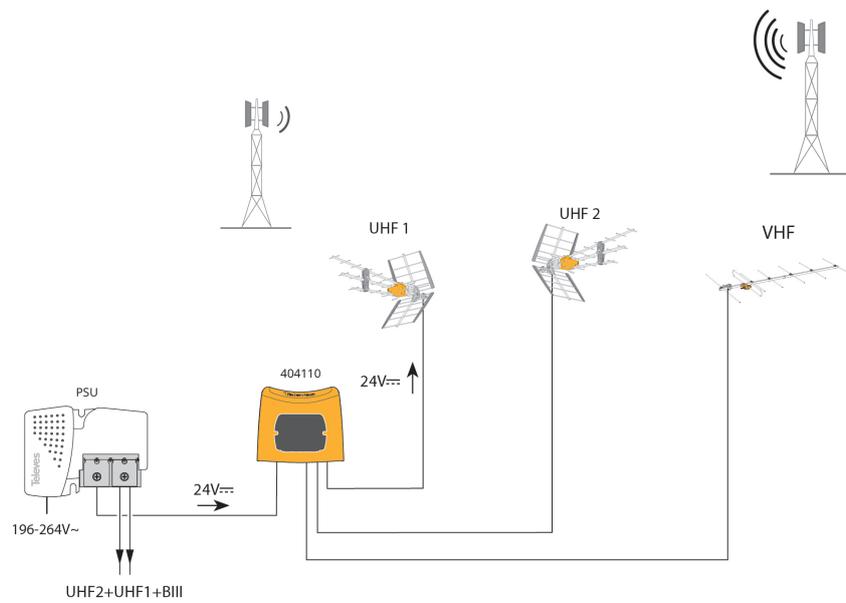
Descubre más acerca de la fiabilidad del sistema EasyF

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

(Haga clic para ver la imagen)



Especificaciones técnicas

Conectores		Tipo "EasyF"		
Número de entradas		3		
Número de salidas		1		
Bandas		VHF		
Margen de frecuencia	MHz	47 ... 254		
Margen de frecuencia	MHz	--	470 ... 790	470 ... 790
Atenuación IN (VHF) -> OUT	dB	1,5 > 40 > 40		
Atenuación IN (UHF) -> OUT	dB	> 40 5,5 5,5		
Pérdidas de retorno (typ.)	dB	10 10 10		
Corriente max entrada	mA	300		
Temperatura de funcionamiento	°C	-5 ... 45		
Índice de protección (IP)		23		