

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.	433401
EAN13	8424450183168

Otras características	
Color	Naranja

Embalajes	
Blister	1 Unidades
Caja	10 Unidades

Datos físicos	
Peso neto	200,00 g
Volumen bruto	1,60 dm³
Peso bruto	220,00 g
Anchura	88,00 mm
Altura	79,00 mm
Profundidad	42,00 mm
Peso del producto principal	200,00 g

Destaca por

- Sistema EasyF: conectorización fácil, rápida y muy segura
- Chasis de alto blindaje, fabricado en Zamak
- Paso de corriente (DC)
- Cofre de resistente plástico ABS para su instalación en exteriores
- Durabilidad y resistencia UV de las partes plásticas, validadas bajo la norma ISO 4892-3:2016

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

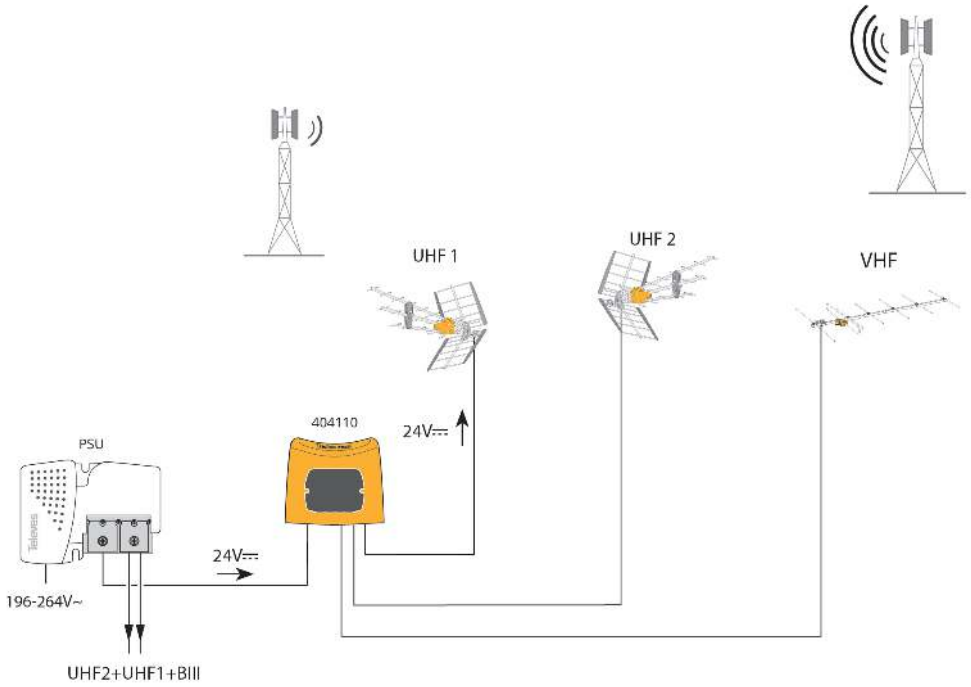
3. Cerrar la tapa y atornillar para asegurar la conexión

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

Notas de Aplicación


UHF 1
UHF 2
VHF
404110
24V⎓
PSU
24V⎓
196-264V~
UHF2+UHF1+BIII

Especificaciones técnicas : Ref. 433401

Conectores		Tipo "EasyF"		
Número de entradas		3		
Número de salidas		1		
Bandas		VHF	UHF 1	UHF 2
Margen de frecuencia	MHz	47 ... 254	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	dB	10	10	10
Temperatura de funcionamiento	°C	-5 ... 45		
Índice de protección (IP)		23		