



Misturador de sinais terrestres 3 entradas: VHF-UHF-UHF

Misturador de 3 entradas para diferentes bandas terrestres. Possui cofre laranja para instalação exterior, directamente no mastro.

Permite passagem de corrente da saída até uma das entradas de UHF, para alimentar um amplificador de mastro ou um sistema BOSS.

Ref.	404110
	ESWM31LTE
EAN13	8424450179741

Outras características

Cor	Laranja
------------	---------

Embalagem

Caixa	1 uni.
Caixade cartão	10 uni.

Dados físicos

Peso líquido	198,00 g
Peso bruto	198,00 g
Largura	88,00 mm
Altura	76,00 mm
Profundidade	42,00 mm
Peso do produto principal	197,00 g

Destaca-se por

- Sistema EasyF: conectorização fácil, rápida e muito segura
- Chassis de elevada blindagem, fabricado em Zamak

- Passagem de corrente (DC)
- Cofre plástico ABS de elevada resistência para instalação no exterior

Descubra

Sistema de conexão EasyF: simplicidade e poupança

O sistema EasyF trata-se de um inovador conceito de ligação do condutor central do cabo coaxial (vivo), com ligação directa no dispositivo aumentando a fiabilidade da ligação. A não utilização de conectores "F" possibilita a redução do chassis e a ligação de dois cabos coaxiais no mesmo compartimento.

- Poupança real de tempo: reduz significativamente o tempo de instalação pelo facto de não ser necessário a aplicação de conectores. Tem também a vantagem do espaço, evitando o processo de aperto dos conectores que complica quando este é reduzido
- Fiabilidade de ligação: A abraçadeira que suporta os cabos impede que este se solte
- Económico: não necessita de conectores ("F" ou "CEI") adicionais
- Optimização do espaço: as entradas e saídas são sempre do mesmo lado do dispositivo, evitando vincar os cabos coaxiais e facilitando o trabalho dentro de armários e caixas
- Montagem muito simples em apenas três passos: Requer apenas abrir e aparafusar a abraçadeira para ligar os cabos:

1. Abrir a abraçadeira
2. Inserir os cabos coaxiais previamente descarnados
3. Fechar e apertar a abraçadeira para assegurar a ligação

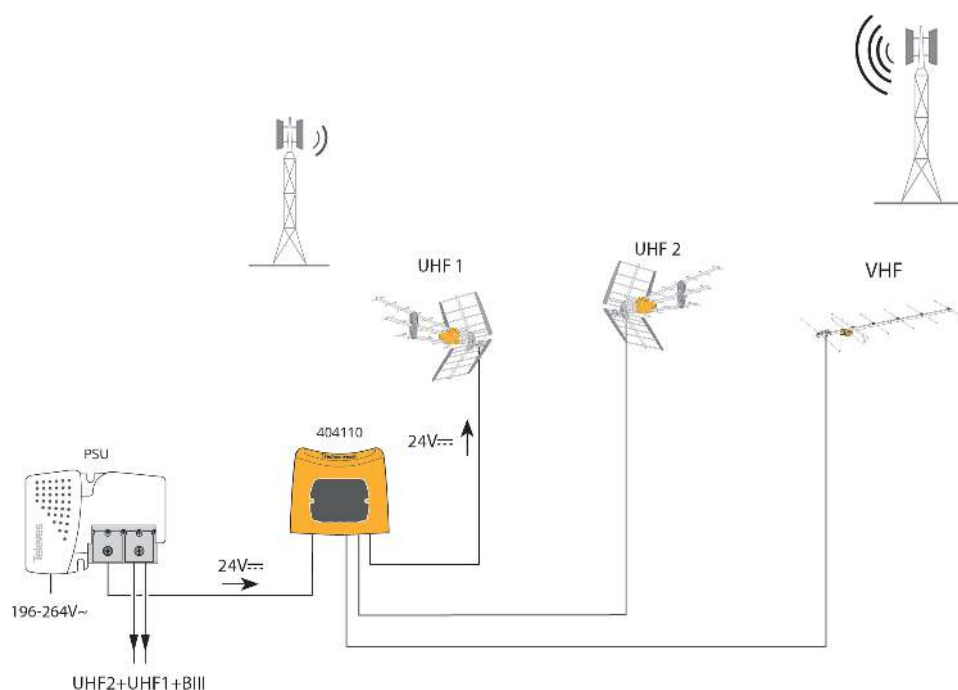
Mais informação acerca da fiabilidade do sistema EasyF

Com EasyF, a ligação do cabo coaxial no dispositivo realiza-se através de um sistema automático de inserção do vivo, (condutor central) por contacto, sem necessitar de soldadura.

- Durabilidade: o tempo de vida do dispositivo aumenta ao eliminar as soldas que se deterioram com o passar do tempo
- Redução do índice de avarias: geralmente provocadas por soldas frias

- Optimização do comportamento electromagnético: em altas frequências
- Compromisso com o meio ambiente: elimina-se a contaminação provocada pelo processo de soldadura e reduz-se o consumo eléctrico associado ao processo de fabrico

Exemplo de aplicação



Especificações técnicas : Ref. 404110

Conectores		Tipo "EasyF"		
Numero de entradas		3		
Numero de saídas		1		
Bandas		VHF	UHF 1	UHF 2
Margem de frequências	MHz	47 ... 254	470 ... 790	470 ... 790
Atenuação IN (VHF) -> OUT	dB	1,5	> 40	> 40
Atenuação IN (UHF) -> OUT	dB	> 40	5,5	5,5
Perdas de retorno	dB	10	10	10
Temperatura de trabalho	°C	-5 ... 45		
Índice de protecção (IP)		23		