



Amplificador de mastro série Flmix (4 saídas) 2 entradas: UHF/VHFmix-Flmix

Amplificador de instalação em mastro para amplificar e misturar sinais de televisão terrestre e satélite provenientes de diversas antenas.

Possui 2 entradas com amplificação na banda de UHF e mistura de VHF e FI (SAT). O sinal resultante está disponível em 4 saídas iguais para posterior distribuição.

Permite passagem DC até à entrada satélite para alimentar o LNB.

O amplificador é alimentado de 12 a 24Vdc, através de um dos cabos coaxiais de saída.

Ref.	5354
EAN13	8424450053546

Outras características

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

Embalagem

Caixa	1 uni.
Caixade cartão	5 uni.
Contentor	60 uni.

Dados físicos

Peso líquido	362,00 g
Volume bruto	0,92 dm³
Peso bruto	362,00 g
Largura	126,00 mm
Altura	136,00 mm
Profundidade	40,00 mm
Peso do produto principal	362,00 g

Destaca-se por

- Até 4 saídas
- Sistema de Conexão EasyF
- Fabrico completamente automatizado e submetido a rigorosos controlos de qualidade
- Passagem DC até à entrada de UHF, para alimentar um sistema BOSS, e até a entrada de FI, para alimentar o LNB
- Montagem simples. Braçadeira para fixação ao mastro incluída
- 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:

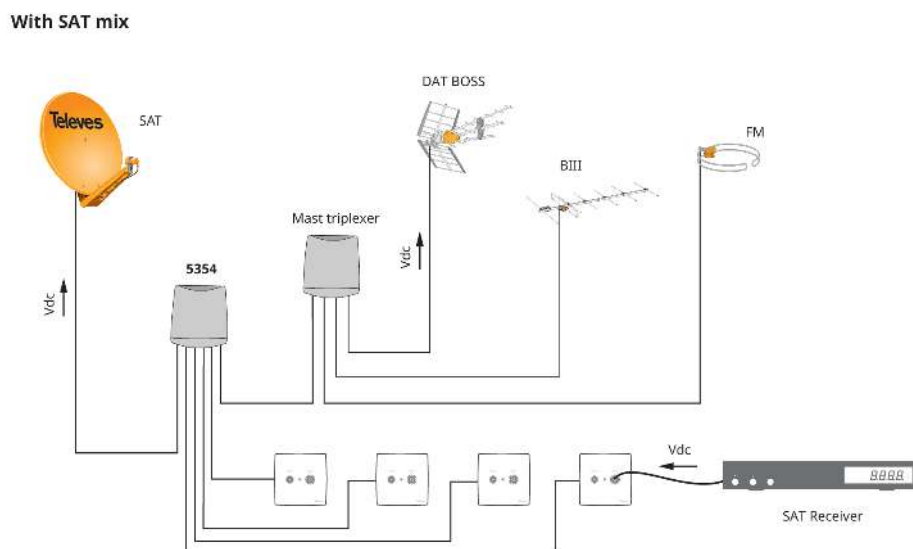
1. Abrir a abraçadeira
2. Inserir os cabos coaxiais previamente descarnados
3. Fechar e apertar a abraçadeira para assegurar a ligação

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.

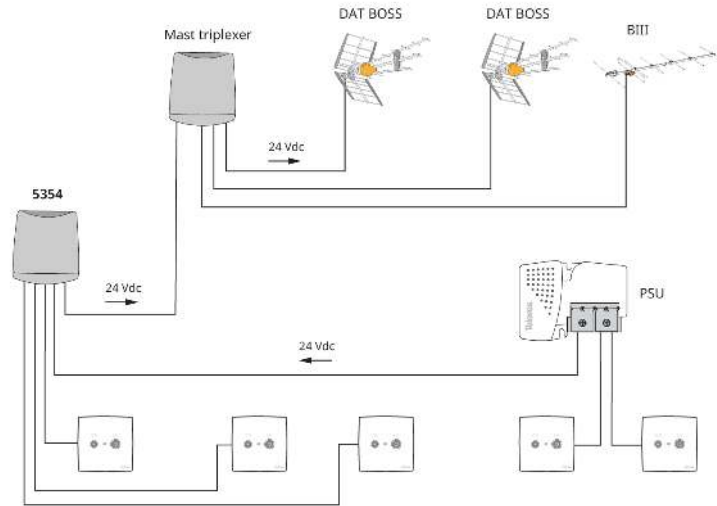
- Durabilidade: o tempo de vida do dispositivo aumenta ao eliminar as soldas que se deterioram com o passar do tempo
- Redução do índice de avarias: geralmente provocadas por soldas frias
- Optimização do comportamento electromagnético: em altas frequências

Exemplo de aplicação



NOTE: To see terrestrial channels it is necessary to leave the set top box in "ON".

Without SAT mixture



Especificações técnicas : Ref. 5354

Bandas		VHF	UHF	SAT
Margem de frequências	MHz	47 ... 254	470 ... 862	950 ... 2200
Ganho	dB	-9	20	-12
Margem de regulação de ganho	dB	--	0 ... 15	--
Nível de saída DIN45004B	dBµV	--	93	--
Figura de ruído	dB	--	2,5	--
Numero de entradas			3	
Entradas/Bandas		VHF	UHF	SAT
Corrente máx. entradas	mA	0	40	--
Corrente máx. LNB	mA	--	--	350
Alimentação	Vdc		12 ... 24	
Consumo máximo	mA		40	
Índice de protecção (IP)			23	
Temperatura de trabalho	°C		-5 ... 45	