



## Fonte de alimentação PicoKom, para Flmix 12V - 220mA, 1 saída

Fonte apartamento de 12V (220mA), que envia alimentação através do cabo coaxial de entrada, permitindo a passagem do sinal de TV. Intercala-se na instalação para alimentar amplificadores de mastro ou um sistema BOSS. É compatível com amplificadores com mistura de satélite (Flmix), detectando automaticamente na saída a existência de um sinal de gestão do LNB (tensão e impulso) gerada por um receptor, e permite a sua passagem para a entrada.

<b>Ref.</b>	5796
	PSU121PICO
<b>EAN13</b>	8424450140949

### Embalagem

<b>Caixa</b>	1 uni.
<b>Caixade cartão</b>	10 uni.
<b>Contentor</b>	150 uni.

### Dados físicos

<b>Peso líquido</b>	188,00 g
<b>Peso bruto</b>	188,00 g
<b>Largura</b>	90,00 mm
<b>Altura</b>	67,00 mm
<b>Profundidade</b>	27,00 mm
<b>Peso do produto principal</b>	127,00 g

### Destaca-se por

- Fonte comutada de grande rendimento: poupança de consumo de até um 40%
- Muito baixo consumo
- Desenho estético e de tamanho ultra-reduzido: instalável em caixas de conexões de 100x100mm
- Sistema de Conexão EasyF
- Fabrico completamente automatizado e submetido a rigorosos controlos de qualidade

## Características principais

---

- Aparafusável em parede
- Funcionalidade Fmix que permite funcionar em uma instalação satélite respeitando a alimentação do LNB

## 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:

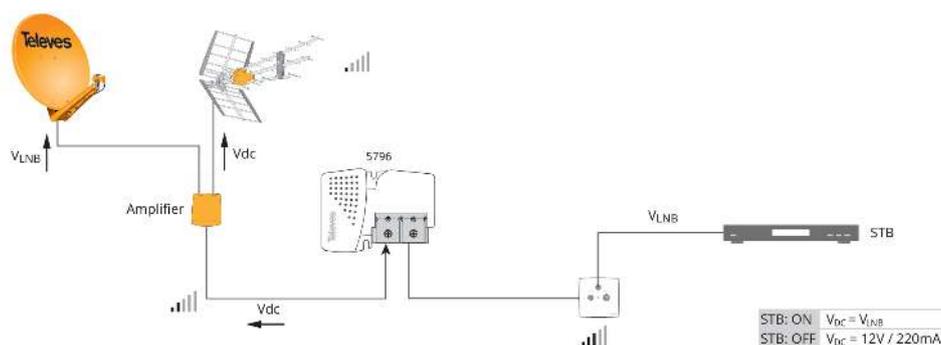
1. Abrir a abraçadeira
2. Inserir os cabos coaxiais previamente descarnados
3. Fechar e apertar a abraçadeira para assegurar a ligação

## 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, (conductor 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. 5796

Tipo de plugue			EU
Numero de saídas			1
Margem de frequências	MHz	5 ... 862	862 ... 2400
Perdas inserção: 1 saída	dB	1,5	2,2
Tensão de saída	Vdc		12
Max. corrente de saída	mA		220
Corrente máx. LNB	mA		500
Tensão de entrada	Vac		220 ... 230
Frequencia da rede			50 Hz / 60 Hz
Corrente máxima	mA		30
Consumo potência máx.	W		3,7
Temperatura de trabalho	°C		-5 ... 45
Índice de protecção			20