



A Televes reserva o direito de modificar o produto

Mini-Derivador EasyF 2D 5...2400MHz 16dB

Derivador mini de 2 direcções com conexionado EasyF, para sinais de SMATV. Devido às suas perdas de direcção (16dB), é recomendada a instalação nos pisos 2 e 3.

O seu inovador tamanho ultra-reduzido permite a instalação em qualquer local, inclusivamente em caixas de passivos de dimensões reduzidas. Para além disso a miniaturização é aplicada também na electrónica que inclui e otimiza o seu comportamento eléctrico e reduz o efeito do ruído impulsivo.

Utilizado para instalação interior e para exterior sempre alojado num cofre (ref. 417801).

Fornecido em caixas de 10 uds.

Ref.542603

Art.Nr	EFA216N
EAN13	8424450165737

Destaca-se por

- Sistema de conexão EasyF: facilidade de instalação e poupança na montagem
- Fabricado em Zamak, alta blindagem
- Grande fiabilidade: Fabricação automatizada com microcomponentes de última geração

Características principais

- Perdas de passagem optimizadas
- Bom comportamento eléctrico: Redução do ruído impulsivo
- Inclui parafuso de fixação à terra
- Passagem de DC bidireccional entre a entrada e a saída de passagem

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

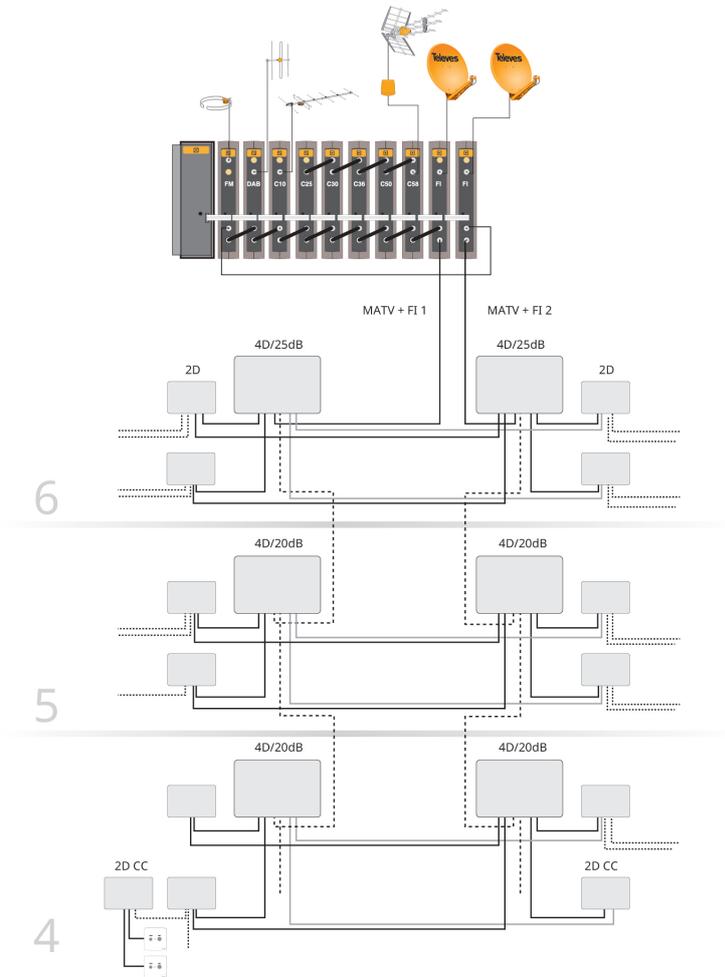
Mais informação acerca da fiabilidade do sistema EasyF

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

(Clique para ver a foto)



Especificações técnicas

Margem de frequências	MHz	5 ... 2400		
Numero de saidas		2		
Pisos		2 e 3		
Entradas/Bandas		TERR	SAT	
Perdas de passagem	dB	1	1 ... 2,2	
Perdas de derivação	dB	16	17	
Rejeição entre derivação	dB	> 42	> 34	
Conectores		Tipo "EasyF"		
Tensão máxima	V	40		
Corrente máxima	mA	300		
Passagem DC		Saí. □ Entr.		