



A Televes reserva o direito de modificar o produto

Repartidor EasyF 4D

5...2400MHz 9/7.5dB

Repartidor de 4 direcções com conexionado EasyF, para sinais de SMATV, com um desenho compacto e um comportamento electrónico eficiente.

Utilizado para instalação interior e para exterior sempre alojado num cofre (ref. 4177).

Ref.543702	Embalagem de 10 uds.
Art.Nr	EFV4
EAN13	8424450143735
Ref.432902	Blister
Art.Nr	
EAN13	8424450143551

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 através das saídas para a entrada

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

1. Ultrapassar o valor indicado pode provocar falhas irreversíveis. Nota: A passagem de corrente só é possível das saídas para a entrada. (Clique para ver a foto)

Especificações técnicas

Banda			5 - 2400 MHz
Nº saídas	Freq.	Aten.	2
Perdas Inserção	5 MHz	dB	4
	60 MHz		4
	90 MHz		4
	750 MHz		4
	862 MHz		4
	950 MHz		4
	2150 MHz		5
	2400 MHz		5
Rejeição entre saídas		dB	> 20
Passagem DC máx. (Saí.-Ent.)		mA	300
Tensão máxima		Vdc	40
Conector		tipo	Easy F
Dimensões (Larg x Alt x Prof)		mm	69×55×15
Peso		gr	166