

Derivadores de Interior 6 vias – 2,4 GHz Modelos de 15, 20 e 25 dB

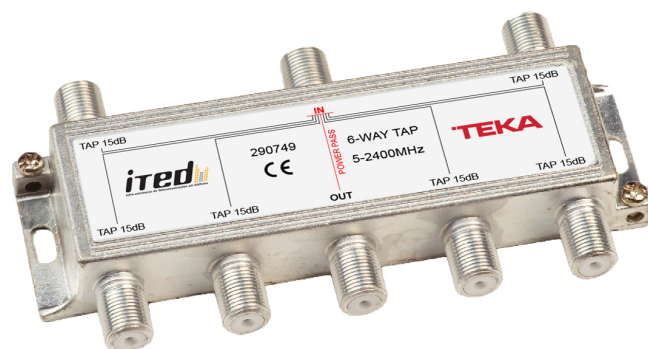
Derivadores de 6 vias, Classe A, com portas F para utilização nas redes SMATV.

Modelos de 15, 20 e 25 dB de atenuação na derivação da potência de sinal presente na entrada.

Frequentemente utilizados nas colunas montantes dos edifícios para equilíbrio e distribuição da potência de sinal, proveniente da cabeça de rede, pelas diferentes frações.

Indicados para aplicação interior.

Em conformidade com o ITED.



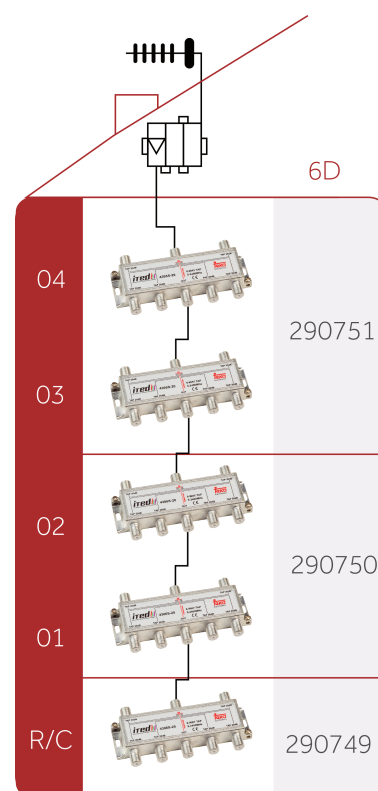
- Gama de frequências: 5 ~ 2400 MHz
- Portas com conector “F” de elevada precisão
- Passagem de corrente (IN <-> OUT): Máx. 1A, 30V
- Elevada blindagem (Classe A)
- Elevado RFI (≥ 110 dB)
- Baixas perdas de inserção
- Elevado isolamento e elevadas perdas de retorno
- Design compacto
- Chassi em zamak banhado a níquel
- Incluem terminal de ligação à terra
- Conforme ITED

Normas aplicáveis

Diretiva LVD: 2014/35/EU
EN 60728-11:2017 + A11:2018

Diretiva EMC: 2014/30/EU
EN 50083-2:2012 + A1:2015

Diretiva RoHS: 2011/65/EU
EN IEC 63000:2018



Informação Logística

Código: 290749	Designação: Der. Int 6 vias 2.4GHz – 15dB	EAN13: 5604634083733	Classe ETIM: EC000421
Emb. unitária: -	Qtd.: 1	Peso bruto [kg]: 0,100	Dimensão [cm]: 12,0x5,8x1,5
Código: 290750	Designação: Der. Int 6 vias 2.4GHz – 20dB	EAN13: 5604634083740	Classe ETIM: EC000421
Emb. unitária: -	Qtd.: 1	Peso bruto [kg]: 0,100	Dimensão [cm]: 12,0x5,8x1,5
Código: 290751	Designação: Der. Int 6 vias 2.4GHz – 25dB	EAN13: 5604634083757	Classe ETIM: EC000421
Emb. unitária: -	Qtd.: 1	Peso bruto [kg]: 0,100	Dimensão [cm]: 12,0x5,8x1,5

Especificações Técnicas	290749	290750	290751
Atenuação de derivação [dB]	15	20	25
Gama de frequências [MHz]		5 ~ 2400	
Impedância [Ω]		75	
Perdas de inserção (IN-OUT) [dB]			
5 ~ 1000 MHz	4,4	3,0	2,1
1000 ~ 2150 MHz	4,8	3,1	2,1
2150 ~ 2400 MHz	5,0	3,2	2,2
Perdas de derivação (IN-TAP) [dB]			
5 ~ 1000 MHz	15 ± 1,0	20 ± 1,0	25 ± 1,0
1000 ~ 2400 MHz	15 ± 1,5	20 ± 1,5	25 ± 1,5
Isolamento mútuo (TAP-TAP) [dB]		≥ 20	
Perdas de retorno (IN-OUT) [dB]		≥ 10	
Passagem corrente DC (OUT - IN)		1A (máx.), 30V	
Material		Zamak (banhado a níquel)	
Temperatura de Operação [°C]		-15 ~ +60	
Dimensões (LxAxP) [mm]		120x58x15	
Peso [g]		100	