

REPARTIDORES X VIAS – 2,4 GHz

- Divisão balanceada da potência presente à entrada de sinais de TV+FI ou TV+FI e dados
- Conforme ITED
  - Gama de frequências: 5~2400 MHz
  - Portas com conetor “F” de elevada precisão
  - Passagem de corrente em todas as portas: Máx 1A, 30V
  - Passagem de sinais de controlo (DC + 22KHz + DiSEqC)
  - Elevada blindagem: Classe A
  - Elevado RFI [≥110 dB]
  - Baixas perdas de inserção
  - Alto isolamento e elevadas perdas de retorno
  - Extremamente compactos
  - Chassi banhado a níquel anti-corrosivo

REPARTIDORES INT. SF X VIAS c/ Term. 75Ω – 2,4 GHz

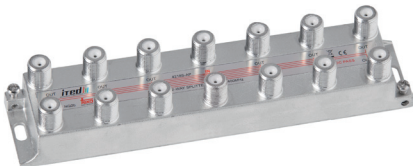
- Saídas F Frontais (SF)
- Disponibilização adicional de um conetor F carregado internamente com 75Ω para terminar uma segunda rede coaxial disponível
- Simetria das saídas e das entradas (IN1= rede a repartir; IN2= rede a carregar) permitindo seleção de rede por flick-flack (ref. c/ 4/8/12 saídas). Ver pag. 109

especificações técnicas		290745	290746	290747	2901515
Nº de Saídas		4	6	8	12
Gama de Frequências [MHz]		5 ~ 2400			
Impedância [Ω]		75			
Perdas de Inserção (IN - OUT) [dB]	5 ~ 1000 MHz	8,2	12	12,8	15,3
	1000 ~ 2150 MHz	10,5	15	15,5	20
	2150 ~ 2400 MHz	10,8	16,5	17,3	21,8
Isolamento Mútuo (OUT - OUT) [dB]	5 ~ 2400 MHz	≥ 20			
Perdas de Retorno (IN & OUT) [dB]	5 ~ 2400 MHz	≥ 10			

código	designação	emb.
290745	Rep. Int. SF 4 vias 2.4GHz c/ Term. 75Ω	1/100
290746	Rep. Int. SF 6 vias 2.4GHz c/ Term. 75Ω	1/100
290747	Rep. Int. SF 8 vias 2.4GHz c/ Term. 75Ω	1/100
2901515	Rep. Int. SF 12 vias 2.4GHz c/ Term. 75Ω	1/100



290745



2901515



290746



290747

REPARTIDOR INT. X VIAS - 2,4GHz

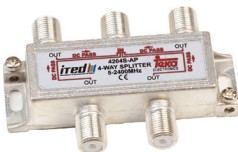
Referência: 420xs

especificações técnicas		290533	290534	290535	2901039	2901040
x = nº de vias		2	3	4	6	8
Perdas de inserção (IN-OUT) [dB]	5 - 1000 MHz	4,5	7,2	8,1	12,0	12,8
	1000 - 2150 MHz	5,3	10,5	10,5	15,0	15,5
	2150 - 2400 MHz	6,0	10,8	11,0	16,5	17,3
Isolamento mútuo (OUT-OUT) [dB]	5 - 40 MHz	20	22	25	22	25
	40 - 1000 MHz	21	21	21	22	22
	1000 - 2400 MHz	20	22	21	20	21
Perdas de retorno (IN & OUT) [dB]	5 - 40 MHz	12	9	10	9	10
	40 - 1000 MHz	10	11	11	11	11
	1000 - 2400 MHz	10	10	10	10	10

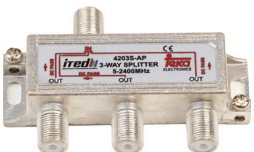
código	designação	emb.
290533	Rep. Int. 2 vias 2,4GHz SL	1/100
290534	Rep. Int. 3 vias 2,4GHz SL	1/100
290535	Rep. Int. 4 vias 2,4GHz SL	1/100
2901039	Rep. Int. 6 vias 2,4GHz SL	1/50
2901040	Rep. Int. 8 vias 2,4GHz SL	1/50



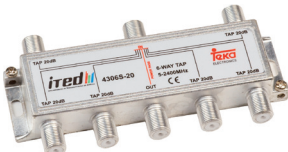
290533



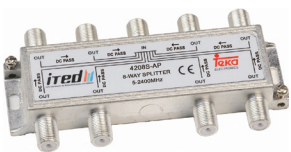
290534



290535



2901039



2901040