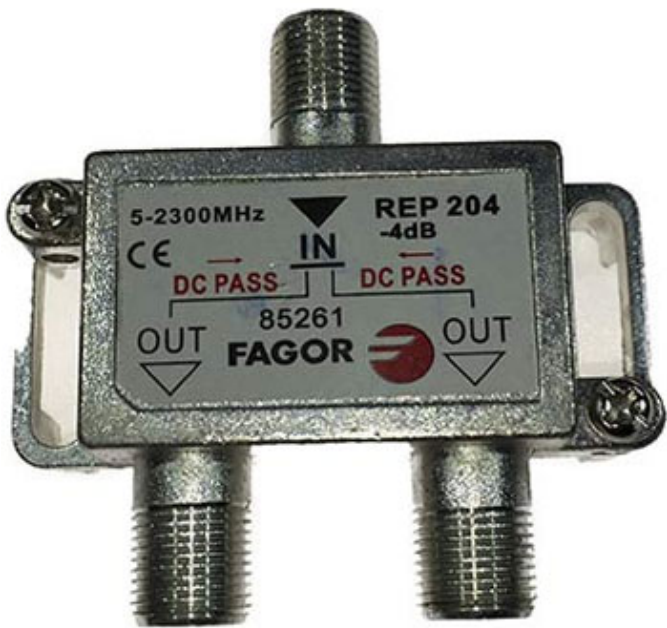


SPL REP204



1st IF SAT splitter, 2 outputs. Insertion loss - 4,5 dB

Manufacturer: [Fagor](#)

Description

MODEL		SPLITTERS					TAP-OFFS								
Reference		REP 304	REP 307	REP 400	REP 610	REP 616	DER 110	DER 116	DER 120	DER 126	DER 210	DER 216	DER 220	DER 226	
Nr. of outputs		86281	86282	86283	86284	86285	86286	86287	86288	86289	86270	86271	86272	86273	
Covered band	MHz						5 + 2300								
Tap Loss (a 0.5 dB)							10	15	20	25	10	15	20	25	
Through loss	5 - 47 MHz	dB	—	—	—	—	4	6,5	7,5	10,5	11	3	1,5	1,1	1
	47 - 860 MHz	dB	4	7,5	8	11	12	1,8	1,5	1,1	1	3	2,2	1,5	1
	860 - 2150 MHz	dB	5,5	8	9,5	14,5	15,5	2,2	2,2	1,9	1,5	3,5	3	2,5	1,7
	2150 - 2300 MHz	dB	6	10	10,5	15	16	2,2	2,2	2,2	2,1	4	3	3	2,1
Directional isolation	5 - 47 MHz	dB	—	—	—	—	25	25	27	30	20	25	30	35	35
	47 - 860 MHz	dB	—	—	—	—	24	24	25	27	25	27	25	25	25
	860 - 2150 MHz	dB	—	—	—	—	23	23	23	24	15	22	22	23	23
	2150 - 2300 MHz	dB	—	—	—	—	23	23	23	24	15	21	22	22	22
Output isolation	5 - 47 MHz	dB	20	20	21	22	24	—	—	—	40	45	60	22	22
	47 - 860 MHz	dB	21	21	21	22	22	—	—	—	30	35	45	22	22
	860 - 2150 MHz	dB	20	21	21	21	21	—	—	—	28	30	35	22	22
	2150 - 2300 MHz	dB	20	20	21	20	21	—	—	—	28	30	32	22	22
Return losses	5 - 860 MHz	dB	12												
	860 - 2150 MHz	dB	10												
	2150 - 2300 MHz	dB	8,5												
Min. screening factor	5 - 860 MHz	dB	55												
Packing dimensions (10 u.)	mm	115/120	160 x 105 x 57			205 x 125 x 57			115 x 105 x 57			160 x 105 x 57			
	Weight (10 u.)	Kg	0,50	0,60			1,10			0,50			0,60		