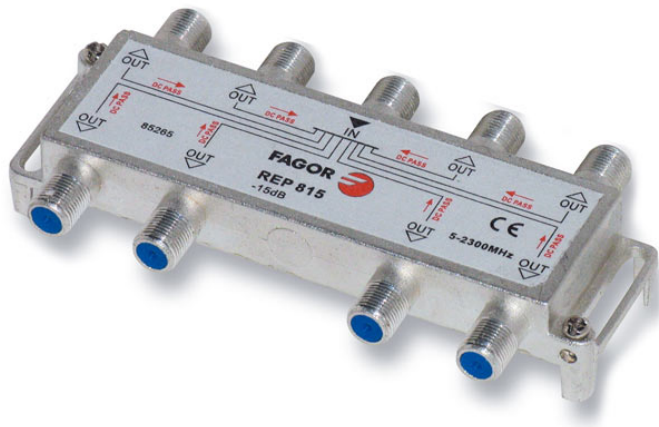


SPL REP815



1st IF SAT splitter, 8 outputs. Insertion loss - 15 dB

Manufacturer:
 [Fagor](#)

Description

MODEL		SPLITTERS					TAP-OFFS								
Reference		REP 364	REP 367	REP 400	REP 613	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)		dB					dB								
Through loss	5 - 2300 MHz	—	—	—	—	—	10	15	20	25	10	15	20	25	
	5 - 47 MHz	4	6,5	7,5	10,5	11	3	1,5	1,1	1	3,5	2,5	1,5	1	
	47 - 862 MHz	4	7,5	8	11	12	1,8	1,5	1,1	1	3	2,2	1,5	1	
	950 - 2150 MHz	5,5	8	9,5	14,5	15,5	2,2	2,2	1,9	1,8	3,5	3	2,8	1,7	
	2150 - 2300 MHz	8	10	10,5	15	16	2,2	2,2	2,2	2,1	4	3	3	2,1	
Directional isolation	5 - 47 MHz	—	—	—	—	—	25	25	27	30	20	25	30	35	
	47 - 862 MHz	—	—	—	—	—	24	24	25	27	20	22	25	28	
	950 - 2150 MHz	—	—	—	—	—	23	23	23	24	15	22	22	28	
	2150 - 2300 MHz	—	—	—	—	—	23	23	23	24	15	21	22	28	
	5 - 47 MHz	20	20	21	22	24	—	—	—	—	40	45	60	22	
Output isolation	47 - 862 MHz	21	21	21	22	22	—	—	—	—	30	35	45	22	
	950 - 2150 MHz	20	21	21	21	21	—	—	—	—	28	30	35	22	
	2150 - 2300 MHz	20	20	21	20	21	—	—	—	—	28	30	32	22	
	5 - 862 MHz	dB					dB					dB			
	950 - 2150 MHz	10					10					10			
Return losses	5 - 862 MHz	65					65					65			
	950 - 2150 MHz	13					13					13			
Min. screening factor	5 - 862 MHz	13					13					13			
	950 - 2150 MHz	13					13					13			
Packing dimensions (10 u.)	mm	150 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				1,10		0,50				0,60			