



TIPOS	T-65	T-75	T-80	T-100	RG-59	TR-165	TR-165 Compacto	T-100 Aluminio	T-80 Aluminio	
Conductor central de cobre (mm)	1		1,13		0,59	1,65	1,63	1,15	1,02	
Diámetro exterior (mm)	6,15	6,6	6,6	6,65	6,2	10,17	10,3	6,7	6,5	
Impedancia (ohmios)	75									
ROE	2									
Atenuación (dB/m)	(50 Mhz) BI	0,051	0,047	0,042	0,041	0,079	0,025	0,029	0,043	0,045
	(100 Mhz) BII	0,072	0,068	0,061	0,058	0,112	0,032	0,041	0,06	0,068
	(200 Mhz) BIII	0,115	0,1	0,088	0,084	0,15	0,051	0,059	0,086	0,095
	(600 Mhz) BIV	0,192	0,19	0,163	0,152	0,25	0,1	0,101	0,165	0,175
	(800 Mhz) BV	0,227	0,23	0,193	0,179	0,29	0,14	0,127	0,19	0,2
	(1000 Mhz)				0,199		0,142	0,146	0,205	
	(1500 Mhz)				0,228		0,161	0,176	0,235	
	(1750 Mhz)				0,237		0,197	0,201	0,245	
(2050 Mhz)				0,241		0,205	0,215	0,25		
Cobertura apantallamiento (%)	>65	>75	>80	100	>94	100				

DERIVADORES DE DOS DIRECCIONES							
	T	A		B		C	
PÉRDIDAS	DERIVACIÓN	DERIVACIÓN	INSERCIÓN	DERIVACIÓN	INSERCIÓN	DERIVACIÓN	INSERCIÓN
PLANTA nº:	1	2 a 4		5 a 8		9 a 12	
ATENUACIONES EN DECIBELIOS (dB)							
BANDA I (47-68-MHz)	9,5	14,6	0,9	18	1,2	25	1,1
BANDA II (87,5-108-MHz)						23,5	
BANDA III (174-223-MHz)						24	
BANDA IV (470-606-MHz)	9,7	14,1	1	18,5	0,8	24	0,5
BANDA V (606-860-MHz)	9,8						0,6

CAJAS DE PASO							
	T	A		B		C	
PÉRDIDAS	DERIVACIÓN	DERIVACIÓN	INSERCIÓN	DERIVACIÓN	INSERCIÓN	DERIVACIÓN	INSERCIÓN
PLANTA nº:	1	2 a 3		4 a 7		8 a 12	
ATENUACIONES EN DECIBELIOS (dB)							
BANDA I (47-68-MHz)	19	23,5	0,9	27	0,7	32	0,4
BANDA II (87,5-108-MHz)	20	24	1	28	0,7	33	0,4
BANDA III (174-223-MHz)	13	20	1,1	23	0,8	29	0,5
BANDA IV (470-606-MHz)	9	15	1,4	18	1,5	26	0,6
BANDA V (606-860-MHz)	7,9	13	1,7	15	1,2	24	0,7

