

# Tabla de características de los principales cables coaxiales

Características de los Cables Coaxiales													
Coaxial	Ohm	Factor Veloc.	Aislan. Dieléct.	Tensión Máx RMS	pF Por Metro	Atenuación en decibelios por cada 100 mts							Diam. en mm
						10 Mhz	50 Mhz	100 mhz	200 Mhz	400 Mhz	1 Ghz	3 Ghz	
RG-5	50	0,66	Esp PE	-----	93,5	2,72	6,23	8,85	13,5	19,4	32,15	75,5	8,3
RG-6	75	0,66	Esp PE	-----	61,6	2,72	6,23	8,85	13,5	19,4	32,15	75,5	8,5
RG-8	52	0,66	PE	4.000	97	1,8	4,27	6,23	8,86	13,5	26,3	52,5	10,3
RG-9	51	0,66	PE	4.000	98	2,17	4,92	7,55	10,8	16,4	28,9	59	10,7
RG-10	52	0,66	-----	-----	100	1,8	4,25	6,25	8,85	13,5	26,3	52,5	12
RG-11	75	0,66	Esp PE	4.000	67	2,18	5,25	7,55	10,8	15,8	25,6	54	10,3
RG-12	75	0,66	PE	4.000	67	2,18	5,25	7,55	10,8	15,8	25,6	54	12
RG-13	74	0,66	-----	-----	67	2,18	5,25	7,55	10,8	15,8	25,6	54	10,7
RG-14	52	0,66	-----	-----	98,4	1,35	3,28	4,6	6,55	10,2	18	41	13,9
RG-17	52	0,66	PE	11.000	67	0,8	2,05	3,15	4,9	7,85	14,4	31,1	22,1
RG-18	52	0,66	-----	-----	100	0,8	2,05	3,15	4,9	7,85	14,4	31,1	24
RG-19	52	0,66	-----	-----	100	0,55	1,5	2,3	3,7	6,05	11,8	25,3	28,5
RG-20	52	0,66	-----	-----	100	0,55	1,5	2,3	3,7	6,05	11,8	25,3	30,4
RG-21	53	0,66	-----	-----	98	14,4	30,5	47,7	59	85,3	141	279	8,5
RG-34	75	0,66	-----	-----	67	1,05	2,79	4,6	6,9	10,8	19	52,5	15,9
RG-35	75	0,66	-----	-----	67	0,8	1,9	2,8	4,15	6,4	11,5	28,2	24
RG-55	53,5	0,66	PE	1.900	93	3,94	10,5	15,8	23	32,8	54,1	100	5,3
RG-58	50	0,66	PE	1.900	93	4,6	10,8	16,1	24,3	39,4	78,7	177	5
RG-59	73	0,66	PE	600	69	3,6	7,85	11,2	16,1	23	39,4	87	6,2
RG-74	52	0,66	-----	-----	98	1,35	3,28	4,59	6,56	10,7	18	41	15,7
RG-122	50	0,66	-----	-----	-----	5,58	14,8	23	36,1	54,1	95,1	187	4,1
RG-142	50	0,7	PTFE	1.900	96	3,6	8,85	12,8	18,5	26,3	44,25	88,6	4,9
RG-174	50	0,66	PTFE	1.500	101	12,8	21,7	29,2	39,4	57,4	98,4	210	2,6
RG-177	50	0,66	-----	-----	-----	0,7	2,03	3,12	4,92	7,85	14,4	31,2	22,7
RG-178	50	0,69	-----	-----	-----	18,4	34,5	45,9	63,3	91,9	151	279	1,9
RG-179	75	0,69	-----	-----	-----	17,4	27,9	32,8	41	52,5	78,7	144	2,5
RG-180	95	0,69	-----	-----	-----	10,8	15,1	18,7	24,9	35,5	55,8	115	3,7
RG-187	75	0,69	-----	-----	-----	17,4	27,9	32,8	41	52,5	78,7	144	2,8
RG-188	50	0,69	-----	-----	-----	19,7	31,5	37,4	46,6	54,8	102	197	2,8
RG-195	95	0,69	-----	-----	-----	10,8	15,1	18,7	24,9	35,4	55,8	115	3,9
RG-196	50	0,69	-----	-----	-----	18,4	34,5	45,2	62,3	91,9	151	279	2
RG-212	50	0,66	-----	-----	-----	2,72	6,23	8,86	13,5	19,4	32,2	75,5	8,5
RG-213	50	0,66	PE	5.000	101	1,8	4,3	6,25	8,85	13,5	26,3	52,5	10,3
RG-214	50	0,66	PE	5.000	101	2,15	4,95	7,55	10,8	16,4	28,9	59	10,8
RG-215	50	0,66	PE	5.000	101	1,8	4,3	8,2	8,85	13,5	26,3	52,5	10,3
RG-216	75	0,66	PE	5.000	67	2,15	5,25	7,55	10,8	15,8	25,6	54,1	10,8
RG-217	50	0,66	-----	-----	-----	1,35	3,3	4,6	6,55	10,2	18	40,5	13,8
RG-218	50	0,66	-----	-----	96	0,8	2,05	3,1	4,9	7,85	14,4	31,2	22,1
RG-219	50	0,66	-----	-----	-----	0,8	2,05	3,1	4,9	7,85	14,4	31,2	24
RG-220	50	0,66	-----	-----	96	0,55	1,5	2,3	3,7	6,1	11,8	25,5	28,5
RG-221	50	0,66	-----	-----	-----	0,55	1,5	2,3	3,7	6,1	11,8	25,5	30,4
RG-222	50	0,66	-----	-----	-----	14,4	30,5	42,7	59,1	85,3	141	279	8,5
RG-223	50	0,66	PE	1.900	101	3,95	10,5	15,8	23	32,8	54,1	100	5,4
RG-302	75	0,69	-----	-----	-----	1,5	4	10,8	15,4	22,6	41,9	85,25	5,3
RG-303	50	0,69	-----	-----	-----	3,61	8,86	12,8	18,5	26,3	44,3	88,6	4,3
RG-316	50	0,69	-----	-----	-----	19,7	31,5	37,4	46,6	54,8	102	197	2,6
NOTAS	PE = Polietileno												
	Esp.PE = Espuma de Polietileno												
	PTFE = Teflón (Politetrafluoroetileno)												
	RG-214 y RG-223 = Con doble protección (Doble apantallado)												