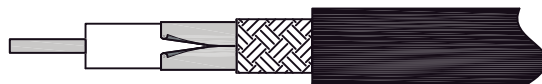


Cable doble pantalla
con cinta y malla (50 Ohms)

*Double screen cable
with tape and braid (50 Ohms)*



LMR-240							GROUP GRUPO	ALFA'R CODE CÓDIGO ALFA'R	
							61D	A-CAB-61D-50	
Ω	<i>center cond.</i>	<i>cond. central</i>	<i>dielectric</i>	<i>dieléctrico</i>	<i>screen</i>		<i>jacket</i>		
	material	ϕ	material	ϕ	material	ϕ	material	ϕ	
50±1	Cu	1.42 [.056]	PE exp.	3.81 [0.15]	Al/Cu+Sn	3.94/4.52 [.155/.178]	PE	6.10 [.240]	

MHz	30	50	150	220	450	900	1500	2000	2500
dB/100mts	4.3	5.6	9.8	12.1	17.4	24.9	32.5	37.7	42.3
Watts	1490	1150	660	540	380	260	200	170	150

LMR-400							GROUP GRUPO	ALFA'R CODE CÓDIGO ALFA'R	
							103D	A-CAB-103D-50	
Ω	<i>center cond.</i>	cond. central	<i>dielectric</i>	dieléctrico	<i>screen</i>	pantalla	<i>jacket</i>	cubierta	
	material	\varnothing	material	\varnothing	material	\varnothing	material	\varnothing	
50±1	Al+Cu	2.77 [.109]	PE exp.	7.24 [.285]	Al/Cu+Sn	7.38/8.13 [.291/.320]	PE	10.29 [.405]	

MHz	30	50	150	220	450	900	1500	2000	2500
dB/100mts	2.3	3	4.9	5.9	8.9	12.8	16.7	19.7	22.3
Watts	3300	2600	1500	1200	630	580	410	370	330

LMR-600							GROUP GRUPO	ALFA'R CODE CÓDIGO ALFA'R	
							150	A-CAB-150D-50	
Ω	<i>center cond.</i>	cond. central	<i>dielectric</i>	dieléctrico	<i>screen</i>	pantalla	<i>jacket</i>	cubierta	
	material	\varnothing	material	\varnothing	material	\varnothing	material	\varnothing	
50±1	Al+Cu	4.47 [.176]	PE exp.	11.56 [.455]	Al/Cu+Sn	11.71/12.45 [.461/.490]	PE	14.99 [.590]	

MHz	30	50	150	220	450	900	1500	2000	2500
dB/100mts	1.4	1.8	3.2	3.9	5.6	8.2	10.9	12.8	14.5
Watts	5500	4300	2400	1900	1300	930	700	590	520

Cable pantalla simple (50 Ohms)

Single screen cable (50 Ohms)



RG-178 B/U							GROUP GRUPO	ALFA'R CODE CÓDIGO ALFA'R	
							18	A-CAB-18-50	
Ω	<i>center cond.</i>	cond. central	<i>dielectric</i>	dieléctrico	<i>screen</i>	pantalla	<i>jacket</i>	cubierta	
	material	\varnothing	material	\varnothing	material	\varnothing	material	\varnothing	
50±2	FeC+Cu+Ag	\varnothing 0.3 [.012]/7X0.1 [.004]	PTFE	0.83 [.033]	Cu+Ag	1.30 [.051]	FEP	1.8 [.071]	

MHz	10	50	100	200	400	700	1000	2500	5000
dB/100mts	15	35	50	70	95	135	170	260	390
Watts	600	280	190	130	90	70	55	35	25

RG-316/U							GROUP GRUPO	ALFA'R CODE CÓDIGO ALFA'R	
							25A	A-CAB-25A-50	
Ω	<i>center cond.</i>	cond. central	<i>dielectric</i>	dieléctrico	<i>screen</i>	pantalla	<i>jacket</i>	cubierta	
	material	\varnothing	material	\varnothing	material	\varnothing	material	\varnothing	
50±2	FeC+Cu+Ag	0.54 [.021]/7X0.18 [.007]	PTFE	1.54 [.061]	Cu+Ag	2 [.079]	FEP	2.5 [.098]	

MHz	10	50	100	200	400	700	1000	2500	5000
dB/100mts	8	20	30	40	60	80	90	160	210
Watts	1400	600	410	300	210	170	140	85	60

RG-174/U							<i>GROUP</i> GRUPO	<i>ALFA'R CODE</i> CÓDIGO ALFA'R		
							26	A-CAB-26-50		
Ω	<i>center cond.</i> cond. central	<i>dielectric</i> dieléctrico	<i>screen</i> pantalla	<i>jacket</i> cubierta						
	material	\varnothing	material	\varnothing	material	\varnothing	material	\varnothing		
50±2	FeC+Cu	0.48[.0189]/7X0.16[.006]	PE	1.5 [.059]	Cu+Sn	2 [.079]	PVC	2.8 [0.110]		

MHz	10	50	100	200	400	700	1000	2500	5000
dB/100mts	9	20	25	40	60	80	95	170	230
Watts	450	200	140	100	70	50	40	25	15

RG-188 A/U							<i>GROUP</i> GRUPO	<i>ALFA'R CODE</i> CÓDIGO ALFA'R		
							26A	A-CAB-26A-50		
Ω	<i>center cond.</i> cond. central	<i>dielectric</i> dieléctrico	<i>screen</i> pantalla	<i>jacket</i> cubierta						
	material	\varnothing	material	\varnothing	material	\varnothing	material	\varnothing		
50±2	FeC+Cu+Ag	0.54[.021]/7X0.18[.007]	PTFE	1.54 [.061]	Cu+Ag	2 [.079]	PFA	2.6 [.102]		

MHz	10	50	100	200	400	700	1000	2500	5000
dB/100mts	9	20	30	40	60	75	90	160	210
Watts	1400	600	420	300	210	160	140	85	60

RG-58 C/U							<i>GROUP</i> GRUPO	<i>ALFA'R CODE</i> CÓDIGO ALFA'R		
							50	A-CAB-50-50		
Ω	<i>center cond.</i> cond. central	<i>dielectric</i> dieléctrico	<i>screen</i> pantalla	<i>jacket</i> cubierta						
	material	\varnothing	material	\varnothing	material	\varnothing	material	\varnothing		
50±2	Cu+Sn	0.9[.035]/19X0.18[.007]	PE	2.95 [.116]	Cu+Sn	3.6 [.142]	PVC	4.9 [.019]		

MHz	10	50	100	200	400	700	1000	2500	5000
dB/100mts	5	10	15	20	30	45	55	90	150
Watts	1400	600	400	300	200	150	125	70	45

RG-213/U							<i>GROUP</i> GRUPO	<i>ALFA'R CODE</i> CÓDIGO ALFA'R		
							103	A-CAB-103-50		
Ω	<i>center cond.</i> cond. central	<i>dielectric</i> dieléctrico	<i>screen</i> pantalla	<i>jacket</i> cubierta						
	material	\varnothing	material	\varnothing	material	\varnothing	material	\varnothing		
50±2	Cu	2.25[.089]/7X0.75[.030]	PE	7.25 [.029]	Cu	8.10 [.319]	PVC	10.3 [.406]		

MHz	10	50	100	200	400	700	1000	2500	5000
dB/100mts	2	4	6	9	15	20	25	50	80
Watts	5000	2400	1800	1000	700	500	400	210	140

Cable doble pantalla con malla
(50 Ohms)

Double screen cable with braid
(50 Ohms)



RG-142 B/U								GROUP	ALFA'R CODE
								GRUPO	CÓDIGO ALFA'R
								50A	A-CAB-50A-50
Ω	<i>center cond.</i>	cond. central	<i>dielectric</i>	dieléctrico	<i>screen</i>	pantalla		<i>jacket</i>	cubierta
	material	\emptyset	material	\emptyset	material	\emptyset		material	\emptyset
50±2	FeC+Cu+Ag	0.95 [.037]	PTFE	2.95 [.116]	Cu+Ag/Cu+Ag	3.6[.142]/4.25[.167]		FEP	4.95 [.195]

MHz	10	50	100	200	400	700	1000	2500	5000
dB/100mts	4	9	14	20	29	40	49	80	110
Watts	4100	2000	1400	950	640	470	400	250	170

RG-400/U								GROUP	ALFA'R CODE
								GRUPO	CÓDIGO ALFA'R
								50A	A-CAB-50A-50-A
Ω	<i>center cond.</i>	cond. central	<i>dielectric</i>	dieléctrico	<i>screen</i>	pantalla		<i>jacket</i>	cubierta
	material	\emptyset	material	\emptyset	material	\emptyset		material	\emptyset
50±2	Cu+Ag	1[.039]/19X0.2[.008]	PTFE	2.95 [.116]	Cu+Ag/Cu+Ag	3.6[.142]/4.2[.165]		FEP	4.95 [.195]

MHz	10	50	100	200	400	700	1000	2500	5000
dB/100mts	4.3	10	15	20	30	42	50	82	112
Watts	4100	1800	1300	900	600	450	390	240	160

RG-223/U								GROUP	ALFA'R CODE
								GRUPO	CÓDIGO ALFA'R
								54	A-CAB-54-50
Ω	<i>center cond.</i>	cond. central	<i>dielectric</i>	dieléctrico	<i>screen</i>	pantalla		<i>jacket</i>	cubierta
	material	\emptyset	material	\emptyset	material	\emptyset		material	\emptyset
50±2	Cu+Ag	0.89 [.035]	PE	2.95 [.116]	Cu+Ag/Cu+Ag	3.6[.142]/4.2[.165]		PVC	5.4 [.213]

MHz	10	50	100	200	400	700	1000	2500	5000
dB/100mts	4	9	14	20	28	40	50	85	125
Watts	1400	600	400	300	200	150	125	70	45

RG-393/U								GROUP	ALFA'R CODE
								GRUPO	CÓDIGO ALFA'R
								99	A-CAB-99-50
Ω	<i>center cond.</i>	cond. central	<i>dielectric</i>	dieléctrico	<i>screen</i>	pantalla		<i>jacket</i>	cubierta
	mat.	\emptyset	material	\emptyset	material	\emptyset		material	\emptyset
50±2	Cu+Ag	2.46[.097]/7X0.8[.031]	PTFE	7.25 [.285]	Cu+Ag/Cu+Ag	8[.315]/8.7[.343]		FEP	9.9 [.390]

MHz	10	50	100	200	400	700	1000	2500	5000
dB/100mts	2	5	7	10	15	20	25	45	70
Watts	20000	6000	4000	3000	2000	1500	1200	700	500

RG-214/U							<i>GROUP</i>	<i>ALFA'R CODE</i>	
							GRUPO	CÓDIGO ALFA'R	
							108	A-CAB-108-50	
Ω	<i>center cond.</i>	<i>cond. central</i>	<i>dielectric</i>	<i>dieléctrico</i>	<i>screen</i>	<i>pantalla</i>	<i>jacket</i>	<i>cubierta</i>	
	<i>mat.</i>	\emptyset	<i>material</i>	\emptyset	<i>material</i>	\emptyset	<i>material</i>	\emptyset	
50±2	Cu+Ag	2.2[.087]/7X0.75[.023]	PE	7.25 [.285]	Cu+Ag/Cu+Ag	8[.315]/8.75[.344]	PVC	10.8 [.425]	

MHz	10	50	100	200	400	700	1000	2500	5000
dB/100mts	2	4	6	9	15	20	25	50	80
Watts	5000	2400	1800	1000	700	500	400	210	140

RG-225/U							<i>GROUP</i>	<i>ALFA'R CODE</i>	
							GRUPO	CÓDIGO ALFA'R	
							109	A-CAB-109-50	
Ω	<i>center cond.</i>	<i>cond. central</i>	<i>dielectric</i>	<i>dieléctrico</i>	<i>screen</i>	<i>pantalla</i>	<i>jacket</i>	<i>cubierta</i>	
	<i>mat.</i>	\emptyset	<i>material</i>	\emptyset	<i>material</i>	\emptyset	<i>material</i>	\emptyset	
50±2	Cu+Ag	2.46[.097]/7X0.82[.032]	PTFE	7.25 [.285]	Cu+Ag/Cu+Ag	8[.315]/8.75[.344]	PTFE/GSI	10.9 [.429]	

MHz	10	50	100	200	400	700	1000	2500	5000
dB/100mts	2	5	7	10	15	20	25	45	70
Watts	20000	6000	4000	3000	2000	1500	1200	700	500