



Tipo	RG 6 A/U	RG 11 A/U	RG 58 C/U	RG 59 B/U	RG 62 A/U	RG 71 B/U
No. de parte	40001	40002	40003	40004	40005	40006

Estructura del cable						
Conductor interno Ø mm	1 x 0,7 Acero/cobre, desnudo	7 x 0,4 Cobre estañado	19 x 0,2 Cobre estañado	1 x 0,6 Acero/cobre, desnudo	1 x 0,6 Acero/cobre, desnudo	1 x 0,7 Acero/cobre, desnudo
Aislamiento Ø mm	4,7 PE	7,3 PE	2,95 PE	3,7 PE	3,7 PE, hueco	3,7 PE, hueco
Conductor externo	2 trenzas Cobre plateado Cobre desnudo	Trenzado Cobre, desnudo	Trenzado Cobre estañado	Trenzado Cobre, desnudo	Trenzado Cobre, desnudo	2 trenzas Cobre, desnudo Cobre estañado
Envoltura externa	PVC	PVC	PVC	PVC	PVC	PVC
Aplicación de radio de flexión mínima. mm.	40	50	25	30	30	30
Rango de temperatura °C	-35 to +80	-35 to +80	-35 to +80	-35 to +80	-35 to +80	-50 to +70
Peso de cobre kg/km	72,0	58,0	29,0	28,0	28,0	48,0
Aplicación exterior Ø. mm	8,4	10,3	5,0	6,2	6,2	6,2
Aplicación de peso. kg / km	115	140	38	57	52	62

Características técnicas						
Impedancia (Ohm)	75 ± 3	75 ± 3	50 ± 2	75 ± 3	93 ± 5	93 ± 3
Rango de frecuencia f (máx.) GHz	3	3	3	3	3	3
Velocidad de propagación v/c	0,7	0,7	0,7	0,7	0,8	0,8
Atenuación a 20°C (db/100m) 100 MHz	8,8	7,5	17	11,5	10,5	10,5
200 MHz	40	50	25	30	30	30
500 MHz	21	18,5	39	27	24,5	24,5
800 MHz	27,5	24	51	35	32,5	32,5
1000 MHz	-	30	56	41	35	-
1350 MHz	-	-	-	-	-	-
1750 MHz	-	-	-	-	-	-

Características técnicas						
Capacitancia pF/m	67	67	101	67	42,5	42,5
Velocidad de propagación %	3	3	3	3	3	3
Resistencia de aislamiento MOhm x kmin.	10	10	10	10	10	10
Máxima resistencia circular (Ohm/km)	110	23	53	171	155	136
Voltage de pico nominal kVs	40	50	25	30	30	30
Fuerza dieléctrica 50 Hz kV ef	7	10	5	7	3	3
	-	-	-	-	-	-

Las dimensiones y especificaciones pueden cambiar sin previo aviso. (RM01)