

RG-214 /U MIL C-17



CARACTERÍSTICAS

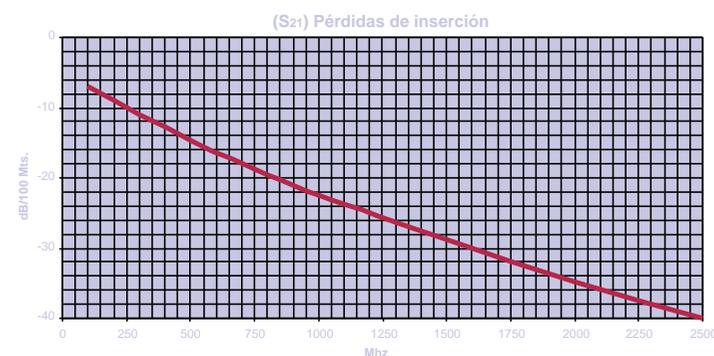
MATERIAL

ϕ (mm)

CONDUCTOR CENTRAL	Cobre electrolítico puro, desnudo, recocido, pulido y plateado	7 x 0,75
DIELÉCTRICO	Polietileno sólido	7,25 ± 0,15
CONDUCTOR EXTERIOR	Doble malla trenzada de cobre electrolítico puro, recocido, pulido y plateado Cobertura >	8,6 ± 0,2 96%
CUBIERTA	PVC especial para intemperie color negro	10,8 ± 0,2

ELÉCTRICAS

Constante dieléctrica	2,3
Resistencia óhmica @ 20 °C	
Conductor Central	< 6 Ω / Km.
Conductor exterior	< 3,5 Ω / Km.
Resistencia de aislamiento	> 10.000 MΩ x Km.
Capacitancia	≤ 101 nF / Km.
Impedancia Característica	50 ± 2 Ω
Rigidez dieléctrica entre conductores	> 2000 Veff @ 60 sg.



Atenuación *

F (MHz.)	dB/100 m.
100	7
500	14,7
800	19,5
1000	22,5
1500	28,7
2000	34,8
2500	40

* Valores ± 5%

MECÁNICAS

Peso Aprox.	195 Kg./Km.
Temperatura máx. Trabajo	60° C
Almacenamiento	70° C
Presentación estándar	Rollos de 100 Mts. / Bobinas de 500 Mts.

El cable RG-214 /U cumple con los requerimientos de la Norma MIL C-17

NORDIX SE RESERVA EL DERECHO DE MODIFICAR O CAMBIAR LAS ESPECIFICACIONES SIN PREVIO AVISO

