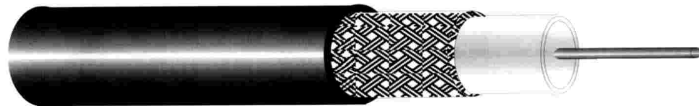


## RG-59 B/U MIL C-17



### CARACTERÍSTICAS

#### MATERIAL

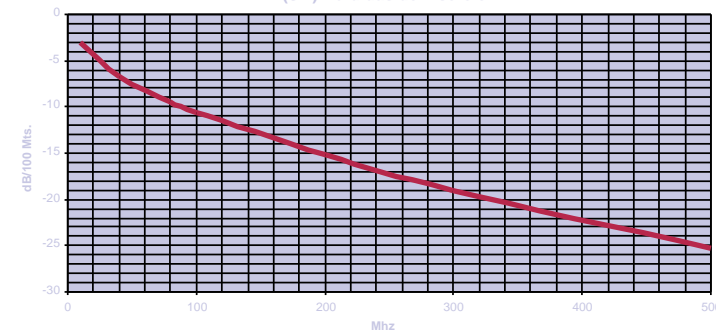
ϕ (mm)

CONDUCTOR CENTRAL	Acero recubierto de cobre / Conductividad > 40%	0,58 ± 0,03
DIELÉCTRICO	Polietileno sólido	3,7 ± 0,1
CONDUCTOR EXTERIOR	Malla trenzada de cobre electrolítico puro	4,2 ± 0,15
	Cobertura >	94%
CUBIERTA	PVC especial para intemperie color negro	6,2 ± 0,2

### ELÉCTRICAS

Constante dieléctrica	2,3
Resistencia óhmica @ 20 °C	
Conductor Central	< 170 Ω / Km.
Conductor exterior	< 17 Ω / Km.
Resistencia de aislamiento	>10000 MΩ x Km.
Capacitancia	≤ 70 nF / Km.
Impedancia Característica	75 ± 2 Ω
Rigidez dieléctrica entre conductores	> 2000 Veff @ 60 sg.

(S<sub>21</sub>) Pérdidas de inserción



Atenuación \*

F (MHz.)	dB/100 m.
10	3
40	6,8
80	9,4
100	10,6
200	15,2
300	19
500	25,3

\* Valores ± 5%

### MECÁNICAS

Peso Aprox.	47 Kg./Km.
Temperatura máx. Trabajo	60° C
Almacenamiento	70° C
Presentación estándar	Rollos de 100 Mts. / Bobinas de 2000 Mts.

El cable RG-59 B/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

