CABLE COAXIAL ACOMETIDAS PARA REDES DISTRIBUCIÓN DE TELECOMUNICACIONES

TLCA 6/90

Cable coaxial tipo RG6 de doble pantalla de aluminio y conductor interior de acero recubierto de cobre, para acometidas de telecomunicaciones



CARACTERÍSTICAS

	MATERIAL	φ [mm.]	
CONDUCTOR CENTRAL	Acero recubierto de cobre/conductividad 40%	$1,03 \pm 0,03$	
DIELÉCTRICO	Polietileno Celular Físico	4,57 ± 0,12	
CONDUCTOR EXTERIOR Dos pantallas formadas por: Cinta autoadhesiva de aluminio soldada al dieléctrico Malla de hilos de NORDALOY con cobertura > 90%			
CUBIERTA	PVC color Negro	7,0 ± 0,2	

OPCIONES:

COLOR/MARCADO DE LA CUBIERTA
GEL ANTIHUMEDAD - ref. TLCA-6/90 AH
AUTOSOPORTADO ref. TLCA-6/90 AS - SOPORTE DE ACERO GALVANIZADO MULTIFILAR DE 1.2 mm. (1.500 Nw)





ELÉCTRICAS

Velocidad de propagación	84%
Resistencia óhmica	
Conductor Central	$<$ 54 Ω / Km.
Bucle (central + exterior)	$<$ 78 Ω / Km.
Capacitancia	< 54 nF/ Km.
Impedancia media	$75~\Omega\pm3,75$
Pérdidas de retorno	< -20 dB @ (5-2500 Mhz)
Factor de apantallamiento	> 90 dB ⁽¹⁾

Atenuación *

F (MHz.)	dB/100 m
10	2,4
55	4,7
400	12,7
600	16
862	19,5
1.000	21,2

* Valores ± 5%

MECÁNICAS

42 Kg./Km.	
100000000000000000000000000000000000000	
50 mm.	
140 mm.	
450 Nw	
60° C	
70° C	
	50 mm. 140 mm. 450 Nw 60° C

⁽¹⁾ Valor medio

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



NORDIX, S.A. Sede Social: Polígono Finanzauto - C/ Estaño, 11-17 - 28500 Arganda del Rey - Madrid - España Tel.: (+34) 91 871 17 03 - Fax: (+34) 91 871 17 08 E-mail: comercial@nordix.es WEB: www.nordix.es

^(*) Carga max. de trabajo: 250 Nw