

CABLE COAXIAL C/ CONECTOR NMO ANGULAR X SMA MACHO 3,5M

AP5676

Cable coaxial RG58 de 3,5 metros blindado con 95% de malla estañada, montado con conector NMO (WHIP) hembra angular y conector SMA macho de alta calidad en cada extremo. Los conectores están fabricados en latón con tratamiento superficial de níquel y conductor central bañado en oro, garantizando alta conductividad eléctrica y bajas pérdidas. El área de crimpado está protegida con tubo termorretráctil de adhesivo interno, que confiere buen aislamiento y protección mecánica en el extremo del cable. Este producto es ideal para sistemas de telecomunicaciones, siendo usualmente utilizado en la construcción de redes locales de computadoras y en sistemas de transmisión y recepción de radio, pudiendo aplicarse en diversos sistemas de frecuencias elevadas que requieren bajas pérdidas.

ESPECIFICACIONES

Especificado según las normas:

MIL-C-17/28

Prática Telebrás 235-330-702

ABNT NBR-6244 (resistencia a la propagación de llama)

DATOS ELÉCTRICOS Y BLINDAJE

COBERTURA DEL BLINDAJE	95%
IMPEDANCIA NOMINAL	50Ω
VELOCIDAD DE PROPAGACIÓN	69%

CARACTERÍSTICAS CONDUCTIVAS

CONDUCTOR INTERNO	CUERDA DE COBRE ESTAÑADO $\varnothing$ 0,90MM
DIELÉCTRICO	POLIETILENO SÓLIDO $\varnothing$ 2,9MM
CINTA	POLIÉSTER $\varnothing$ 2,95MM
CONDUCTOR EXTERNO	TRENZA DE HILOS DE COBRE ESTAÑADO $\varnothing$ 3,55MM
CUBIERTA	PVC - NO PROPAGADOR DE LLAMA, $\varnothing$ 4,95MM

Frecuencia (MHz)	10	20	50	150	220	450	900	1500	1800	2000	2500	5800
Atenuación * (dB/100m)	4,75	6,73	10,8	19,3	23,8	35,9	55,4	79,0	90,4	97,9	116,8	245,5

*Atenuación especificada a 20°C

CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

RADIO MÍNIMO DE CURVATURA	25MM PARA UN DOBLADO; 100MM PARA DOBLADOS SUCESIVOS.
TEMPERATURA DE OPERACIÓN	MÍNIMO -40 / MÁXIMO 70°C
PESO	37g/M



AVENIDA CIDADE FUKUYAMA, 725 - CEP 19064-210 PRESIDENTE PRUDENTE/SP - BRASIL

WWW.STEELBRAS.COM.BR

