

CABO COAXIAL C/CONEC CAL/MAL 95% 5M

AP1580

Cabo coaxial RG58 de 5 metros blindado com 95% de malha estanhada montado com conector UHF Fêmea Cachimbo e conector UHF Macho de alta qualidade em cada extremidade. Os conectores são produzidos em latão com tratamento superficial em níquel e condutor central banhado a ouro garantindo alta condutividade elétrica e baixas perdas. A área de crimpagem é protegida com espaguete termo retrátil de adesivo interno, conferindo um bom isolamento e proteção mecânica na extremidade do cabo. Esse produto é ideal para sistemas de telecomunicações sendo usualmente utilizado para construção de redes locais de computadores e em sistema de transmissão e recepção de rádio, podendo ser aplicado em diversos sistemas de frequências elevadas que necessitam de baixas perdas.

ESPECIFICAÇÕES

Especificado segundo as normas:

MIL-C-17/28

Prática Telebrás 235-330-702

ABNT NBR-6244 (resistência à propagação de chama)

DADOS ELÉTRICOS E BLINDAGEM

COBERTURA DA BLINDAGEM	95%
IMPEDANCIA NOMINAL	50Ω
VELOCIDADE DE PROPAGAÇÃO	65%

CARACTERÍSTICAS CONDUTIVAS

CONDUTOR INTERNO	CORDA DE COBRE ESTANHADO Ø0,91MM
ISOLAMENTO	POLIETILENO SÓLIDO Ø3MM
CONDUTOR EXTERNO	TRANÇA DE FIOS DE COBRE ESTANHADO
CAPA	PVC - NÃO PROPAGANTE A CHAMAS, Ø4,95MM

Frequência (MHz)	10	50	100	200	400	600	800	1000	1500	1800	2000	2400	3000
Atenuação * (dB/100m)	4,19	9,47	13,49	19,28	27,67	34,27	39,94	45,01	56,07	61,96	65,67	72,65	75,63

*Atenuação especificada a 20°C

CARACTERÍSTICAS MECÂNICAS

RAIO MÍNIMO DE CURVATURA	25MM PARA UM DOBRAMENTO; 100MM PARA DOBRAMENTOS SEGUIDOS.
TEMPERATURA AMBIENTE	MÁXIMO 80°C
PESO	37g/M



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

WWW.STEELBRAS.COM.BR



26/06/2026