

CABO COAXIAL SING. RF-50 RG-174



O cabo coaxial 50ff RG 174 é formado por condutor central de cobre nu, dielétrico isolado em polietileno de baixa densidade, blindagem em trança de cobre estanhado e cobertura em PVC.

Especificação Técnica

Materiais

- Condutor:** Fios de cobre nu flexível.
Isolação (núcleo): Polietileno de baixa densidade (PE BD).
Blindagem: Trança em fios de cobre estanhado, cobertura 85%.
Cobertura: Composto termoplástico de cloreto de polivinila (PVC).

Propriedades

- Cor da cobertura:** 
Acondionamento: Bobinas de madeira ou rolos.

Dados Construtivos

Código	Diâm. nominal condutor central (mm)	Diâm nominal dielétrico (núcleo) (mm)	Imped. caract. (ff)	Veloc. de propagação (%)	Capacit. (nF/km)	Resist. elétr. máx. cond. à 20°C (ff/km)	Resist. Isol. min. à 20°C (Mff/km)	Diâm. nominal cobert. (mm)	Peso aprox. cabo completo (kg/km)
210103100	0,48	1,50	50	66	100,00	125,00	5.900	2,60	10,68

Atenuação de transmissão máx.	
10 MHz	6,30 dB/100m
30 MHz	10,95 dB/100m
50 MHz	14,20 dB/100m
100 MHz	20,30 dB/100m