



Fabricados no Brasil com exclusividade pela Datalink

Partes do Cabo	Material	mm
Condutor Interno	Cobre nu	0,94
Dielétrico	PE Expanso	2,79
Condutor Externo	Fita Aluminizada	2,95
Blindagem (trança)	Cobre Estanhado (Cobertura 96%)	3,53
*Capa	PE preto	4,95
Especificações Mecânicas		
Peso		0,033 kg/m
Raio Mínimo de Curvatura		12,7 mm
Temperatura de Operação		-40/ +85°C
Especificações Elétricas		
Impedância		50 ohms
Velocidade de Propagação		80 %
Capacitância		83,3 pF/m
Máxima Tensão DC		1,0 kV
Condutor Interno - Resistência DC		24,9 ohms/km
Condutor Externo - Resistência DC		16,1 ohms/km
Frequência (MHz) Ambiente = +20°C	Atenuação dB/100m	Potência Máxima de Trabalho (kW)
30	6,5	0,82
50	8,4	0,63
150	14,6	0,36
220	17,7	0,29
450	25,5	0,20
900	36,5	0,14
1500	47,7	0,11
1800	52,4	0,10
2000	55,4	0,09
2500	62,4	0,08
5800	98,1	0,05

\*Opcional: Composto anti-chama livre de halogênios (não-tóxico), baixa emissão de fumaça.

