



Descrição	Material	mm
Condutor Interno	Corda de Cobre Estanhado	1,22
Dielétrico	PE Sólido	7,25
Condutor Externo (trança)	Cobre nu (Cobertura 95%)	8,14
Capa	PE ou PVC	10,30
Especificações Mecânicas		
Peso		0,141 kg/m
Raio Mínimo de Curvatura		50 mm
Temperatura de Operação		80°C máx
Especificações Elétricas		
Impedância		75 ohms
Velocidade de Propagação		66%
Capacitância		67 pF/m
Máxima Tensão DC		2,5 kV
Condutor Interno - Resistência DC		19,8 ohms/km
Condutor Externo - Resistência DC		4,1 ohms/km
Frequência (MHz) Ambiente = +20°C	Atenuação dB/100m	Potência Máxima de Trabalho (kW)
1	0,06	28
10	0,20	9,00
30	0,35	5,10
50	0,43	3,90
100	0,62	2,70
250	1,00	1,68
450	1,40	1,22
800	1,92	0,88
900	2,06	0,82
1000	2,20	0,77
1500	2,77	0,61

A Datalink se reserva no direito de alterar as informações aqui citadas sem prévio aviso.

