



Partes do Cabo	Material	mm
Condutor Interno	Aço Cobreado	0,59
Dielétrico	PE Sólido	3,70
Condutor Externo	Cobre nu (Cobertura 95%)	4,45
Capa	PVC	6,15
Especificações Mecânicas		
Peso		0,05 kg/m
Raio Mínimo de Curvatura		30 mm
Temperatura de Operação		-40 / +70°C
Especificações Elétricas		
Impedância		75 ohms
Velocidade de Propagação		66%
Capacitância		67 pF/m
Máxima Tensão DC		2,3 kV
Condutor Interno - Resistência DC		158 ohms/km
Condutor Externo - Resistência DC		9 ohms/km
Frequência (MHz) Ambiente = +20°C	Atenuação dB/100m	Potência Máxima de Trabalho (kW)
10	3,4	0,830
30	6,0	0,470
50	7,8	0,360
100	11,2	0,250
200	16,2	0,170
300	20,2	0,140
400	23,7	0,120
500	26,9	0,110
600	29,8	0,106
700	32,6	0,087
800	35,2	0,080
900	37,7	0,075
1000	40,2	0,070

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

