



Descrição	Material	mm
Condutor Interno	Alumínio Cobreado	4,6
Dielétrico	PE Expanso	11,3
Condutor Externo	Cobre Corrugado	13,8
Passo do Corrugado		5,5
Capa	PE preto	15,8
Especificações Mecânicas		
Peso		0,22 kg/m
Raio Mínimo de Curvatura		125 mm
Temperatura de Operação		-50 / +85°C
Especificações Elétricas		
Impedância		50 ohms
Velocidade de Propagação		88 %
Capacitância		76 pF/m
Máxima Tensão DC		8,0 kV
Condutor Interno - Resistência DC		1,57 ohms/km
Condutor Externo - Resistência DC		2,60 ohms/km
Frequência (MHz) Ambiente = +20°C	Atenuação dB/100 m	
100	2,16	
200	3,08	
450	4,71	
800	6,39	
1000	7,20	
1700	9,61	
1800	9,91	
2000	10,5	
2400	11,6	
6000	19,6	

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



Descripción	Material	mm
Conductor Interno	Aluminio Cobreado	4,6
Dieléctrico	PE Expandido	11,3
Conductor Externo	Cobre Corrugado	13,8
Pase del Corrugado		5,5
Tapa	PE Negro	15,8
Especificaciones Mecánicas		
Peso		0,22 kg/m
Radio Mínimo de Curvatura		125 mm
Temperatura de Operación		-50 / +85°C
Especificaciones Eléctricas		
Impedancia		50 ohms
Velocidad de Propagación		88 %
Capacidad		76 pF/m
Máxima Voltaje DC		8,0 kV
Conductor Interno - Resistencia DC		1,57 ohms/km
Conductor Externo - Resistencia DC		2,60 ohms/km
Frecuencia (MHz) Ambiente = +20°C	Atenuación dB/100 m	
100	2,16	
200	3,08	
450	4,71	
800	6,39	
1000	7,20	
1700	9,61	
1800	9,91	
2000	10,5	
2400	11,6	
6000	19,6	

Datalink se reserva el derecho de cambiar la información aquí mencionada sin previo aviso.





Description	Material	mm
Inner Conductor	Copper Aluminum	4,6
Dielectric	Foam Polyethylene	11,3
Outer Conductor	Corrugated Copper Tube	13,8
Corrugated Pass		5,5
Jacket	Black PE	15,8
Mechanical Specifications		
Weight		0,22 kg/m
Minimum Bend Radius		125 mm
Operating Temperature		-50 / +85°C
Electrical Specifications		
Impedance		50 ohms
Velocity of Propagation		88 %
Capacitance		76 pF/m
Maximum DC Voltage		8,0 kV
Internal Conductor - DC Resistance		1,57 ohms/km
External Conductor - DC Resistance		2,60 ohms/km
Frequency (MHz) Environment ± 20°C	Attenuation dB/100 m	
100	2,16	
200	3,08	
450	4,71	
800	6,39	
1000	7,20	
1700	9,61	
1800	9,91	
2000	10,5	
2400	11,6	
6000	19,6	

Datalink reserves the right to change the information mentioned herein without prior notice.

