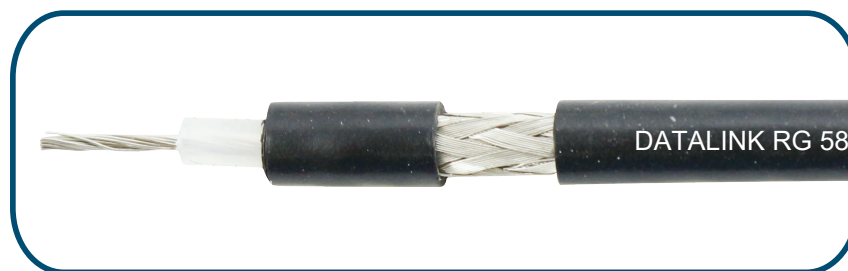




Partes do Cabo	Material	mm
Condutor Interno	Corda de Cobre Estanhado	0,90
Dielétrico	PE Sólido	2,90
Fita	Poliéster	2,95
Blindagem (trança)	Cobre Estanhado (Cobertura 95%)	3,55
Capa	PVC	4,95
Especificação Mecânica		
Peso		0,037 kg/m
Raio Mínimo de Curvatura		25 mm
Temperatura de Operação		-40 / +70°C
Especificações Elétricas		
Impedância		50 ohms
Velocidade de Propagação		69 %
Capacitância		101 pF/m
Máxima Tensão DC		7,5 kV
Condutor Interno - Resistência DC		39 ohms/km
Condutor Externo - Resistência DC		15 ohms/km
Frequência (MHz) Ambiente = +20°C	Atenuação dB/100m	Potência Máxima de Trabalho (kW)
30	8,3	0,49
50	10,8	0,38
150	19,3	0,21
220	23,8	0,17
450	35,9	0,11
900	55,4	0,07
1500	79,0	0,05
1800	90,4	0,04
2000	97,9	0,04
2500	116,8	0,03
5800	245,5	0,01

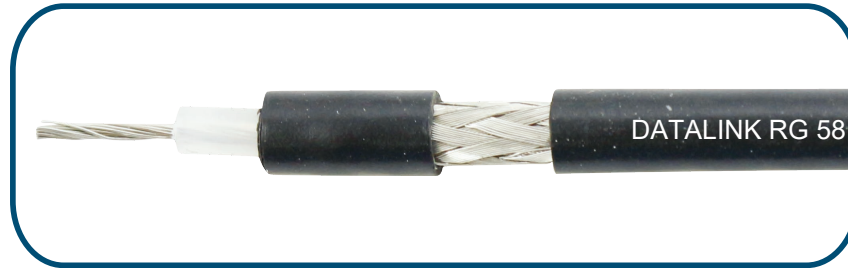
A Datalink se reserva no direito de alterar as informações aqui citadas sem prévio aviso.



Partes del Cable	Material	mm
Conductor Interno	Cuerda de Cobre Estañado	0,90
Dieléctrico	PE Sólido	2,90
Cinta	Poliéster	2,95
Blindaje (trenza)	Cobre Estañado (Cobertura 95%)	3,55
Tapa	PVC	4,95
Especificaciones Mecánicas		
Peso		0,037 kg/m
Radio Mínimo de Curvatura		25 mm
Temperatura de Operación		-40 / +70°C
Especificaciones Eléctricas		
Impedancia		50 ohms
Velocidad de Propagación		69 %
Capacidad		101 pF/m
Máxima Voltaje DC		7,5 kV
Conductor Interno - Resistência DC		39 ohms/km
Conductor Externa - Resistência DC		15 ohms/km
Frequência (MHz) Ambiente = +20°C	Atenuação dB/100m	Potência Máxima de Trabalho (kW)
30	8,3	0,49
50	10,8	0,38
150	19,3	0,21
220	23,8	0,17
450	35,9	0,11
900	55,4	0,07
1500	79,0	0,05
1800	90,4	0,04
2000	97,9	0,04
2500	116,8	0,03
5800	245,5	0,01

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





Description	Material	mm
Inner Conductor	Stranded tinned copper 19x0,18	0,90
Dielectric	Solid Polyethylene	2,90
Tape	Polyester	2,95
Outer Conductor	Tinned Copper 95% Coating	3,55
Jacket	Black PVC	4,95
Mechanical Specifications		
Weight		0,037 kg/m
Minimum Bend Radius		25 mm
Operating Temperature		-40 / +70°C
Electrical Specifications		
Impedance		50 ohms
Velocity of Propagation		69 %
Capacitance		101 pF/m
Maximum DC Voltage		7,5 kV
Internal Conductor - DC Resistance		39 ohms/km
External Conductor - DC Resistance		15 ohms/km
Frequency (MHz) Environment ± 20°C	Attenuation dB/100m	Potência Máxima de Trabalho (kW)
30	8,3	0,49
50	10,8	0,38
150	19,3	0,21
220	23,8	0,17
450	35,9	0,11
900	55,4	0,07
1500	79,0	0,05
1800	90,4	0,04
2000	97,9	0,04
2500	116,8	0,03
5800	245,5	0,01

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

