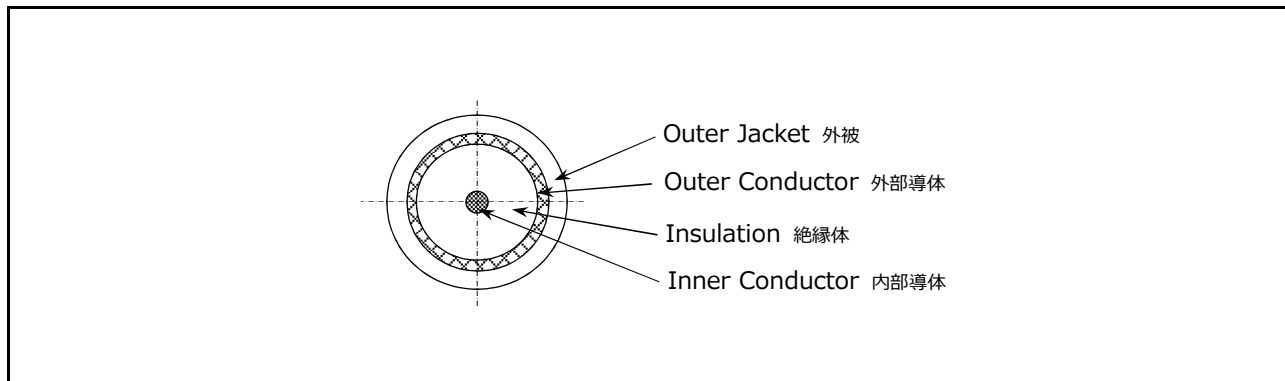


Reference Drawing [参考図]

※Contact us for detail specifications. 正式仕様書は別途ご請求ください

Part Number 品名	RG-59/U
----------------	----------------

1. Cross Sectional View 断面図



2. Construction 構造表

Item 項目	Units 単位	Material and Standard Value 材質・規格値
Inner Conductor 内部導体	Material 材質	- copper clad steel wire 銅被鋼線
	Construction 構成	Nos./mm 1/0.643
	Diameter 外径	mm 0.643±0.02
Insulation 絶縁体	Material 材質	- solid polyethylene ポリエチレン
	Thickness 厚さ	mm Approx. 1.53
	Diameter 外径	mm 3.71±0.06
Outer Conductor 外部導体	Material 材質	- annealed copper wire braid 軟銅線
	Construction 構成	mm/Nos. 0.16/5×24
	Diameter 外径	mm Approx.4.5
Outer Jacket 外被	Material 材質	- PVC (Black) (黒)
	Thickness 厚さ	mm Approx. 0.83
	Diameter 外径	mm 6.15±0.1

3. Characteristics 特性表

Item 項目	Units 単位	Standard Value 規格値	
Inner Conductor Resistance at 20°C 内部導体抵抗	Ω/km	Max. 184	
Dielectric Withstand Voltage 耐電圧	ACV/min	7000	
Insulation Resistance at 20°C 絶縁抵抗	MΩkm	Min.10000	
Characteristic Impedance 4MHz 特性インピーダンス	Ω	73±3	
Std. Attenuation at 20°C 標準減衰量 ※	4 MHz	dB/km	21
	10 MHz		33
	30 MHz		66
	100 MHz		125
	300 MHz		230
	1000 MHz		460

※Maximum attenuation shall be less than 115% of the above standard attenuation. 最大減衰量は標準減衰量の115%以下