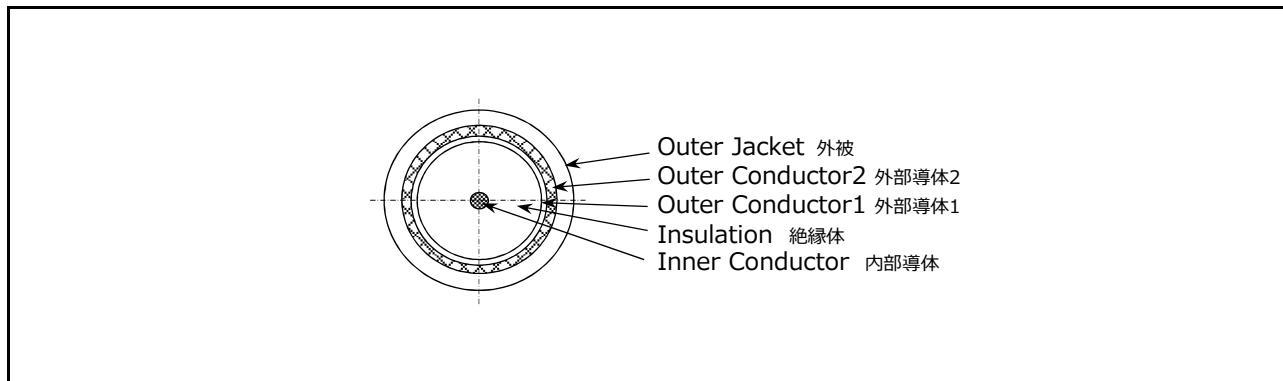


Reference Drawing [参考図]

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

Part Number 品名	EM-1.5C-QEHBE-R
----------------	------------------------

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	- tinned copper clad steel wire 錫メッキ銅被鋼線
	Construction 構成	Nos./mm 1/0.26
	Diameter 外径	mm 0.26±0.01
Insulation 絶縁体	Material 材質	- crosslinked polyethylene 架橋ポリエチレン
	Thickness 厚さ	mm Approx. 0.67
	Diameter 外径	mm 1.6±0.1
Outer Conductor1 外部導体1	Material 材質	mm double sided aluminum laminated plastic tape 両面アルミ箔テープ
	Diameter 外径	mm Approx. 1.7
Outer Conductor2 外部導体2	Material 材質	- tinned annealed copper wire braid 錫メッキ軟銅線
	Construction 構成	mm/Nos. 0.10/6×16
	Diameter 外径	mm Approx. 2.2
Outer Jacket 外被	Material 材質	- FRPE (Black) フルハロゲン難燃ポリエチレン (黒)
	Thickness 厚さ	mm Approx. 0.40
	Diameter 外径	mm 3.0±0.2

3. Characteristics 特性表

Item 項目	Units 単位	Standard Value 規格値	
Inner Conductor Resistance at 20℃ 内部導体抵抗	Ω/km	Max. 968	
Dielectric Withstand Voltage 耐電圧	ACV/min	1000	
Insulation Resistance at 20℃ 絶縁抵抗	MΩkm	Min. 1000	
Characteristic Impedance 10MHz 特性インピーダンス	Ω	75±3	
Std. Attenuation at 20℃ 標準減衰量 ※	1 MHz	dB/km	90
	10 MHz		99
	30 MHz		165
	100 MHz		275
	200 MHz		370
	900 MHz		800

※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