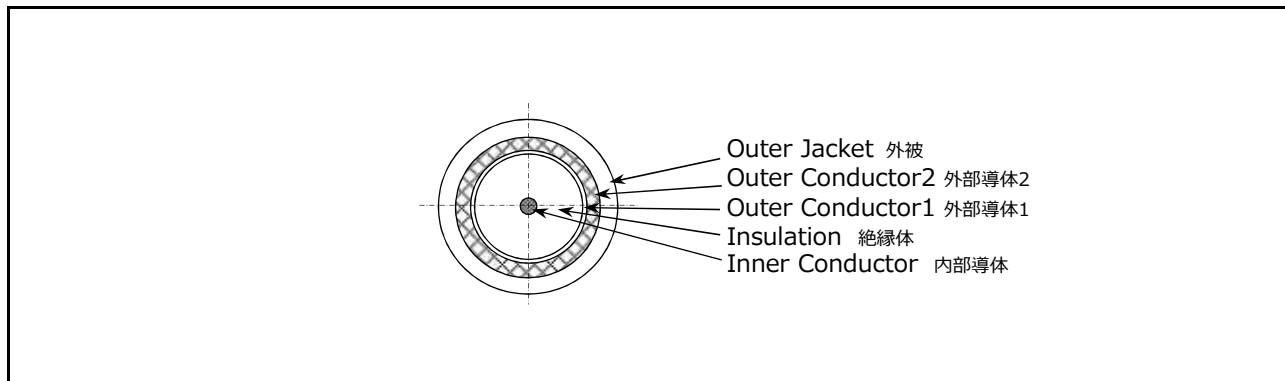


Reference Drawing [参考図]

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

Part Number 品名	1D-XB
----------------	--------------

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	- annealed copper wire 軟銅線
	Construction 構成	Nos./mm 1/0.3
	Diameter 外径	mm 0.3±0.01
Insulation 絶縁体	Material 材質	- crosslinked polyethylene 架橋ポリエチレン
	Thickness 厚さ	mm Approx. 0.375
	Diameter 外径	mm 1.05±0.1
Outer Conductor 1 外部導体1	Material 材質	- one sided aluminum laminated plastic tape 片面アルミ箔テープ
	Diameter 外径	mm Approx. 1.1
Outer Conductor 2 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. 0.08/4×16
	Diameter 外径	mm Approx. 1.5
Outer Jacket 外被	Material 材質	- heat resistant PVC (Black) 耐熱性PVC(黒)
	Thickness 厚さ	mm Approx. 0.25
	Diameter 外径	mm 2.0±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. 256	
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	50±4	
Std. Attenuation at 20℃ 標準減衰量 ※	470 MHz	dB/km	850
	620 MHz		990
	770 MHz		1130
	900 MHz		1240
	1500 MHz		1690
	2300 MHz		2220
	3000 MHz		2640

※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