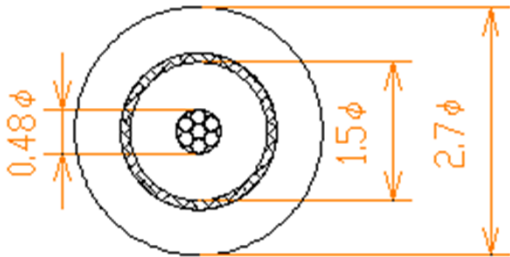


概要

名称	RG-174/U
規格	UL1354 60°C 30V MIL-C-17



構造

内部芯線	本数/直径	7/0.16mm
	材質	銅線
	外径	0.48φ
絶縁体	直径	1.5φ
	材質	XLPE (架橋ポリエチレン)
	色	透明
外部導体 (シールド)	材質	銅線 Agメッキ
	束数/本数(1束)/直径	16/5/0.1φ
	シールド率	96%
被覆 (ジャケット)	直径	2.7φ
	材質	PVC (ポリ塩化ビニル)
	色	黒
印字ラベル	AWM 1354 60C 30V E156277 RG-174/U	

特性

芯線抵抗	125mΩ/m以下					
絶縁抵抗	1MΩ/m以上					
絶縁耐力	AC 1000V/分					
DC耐圧	1000V					
インピーダンス	52±3Ω					
容量	100 pF/m					
電圧定在波比(VSWR)	Max 1.2					
Attenuation (dB/10m)	10MHz	50MHz	100MHz	200MHz	400MHz	
	0.94	2.05	2.92	4.35	6.2	
	700MHz	1GHz	2GHz	2.5GHz	3GHz	
	8.2	10.1	15.0	17.8	19.5	