



SF 085J data sheet

적용 규격		MIL- DTL-17/133E	
항 목		단위	규 격
내부도체	재 질	-	은도금동복강선(SPCW)
	본수/소선경	-	1 / 0.511
	외 경	mm	0.511
절 연 체	재 질	-	4불화 불소수지(PTFE)
	두께	mm	0.58
	외 경	mm	1.67 ± 0.03
외부도체1	재 질	-	주석도금 동선(SnCu)
	외 경	mm	2.14 ± 0.10
외부도체2	재 질	-	100% 주석 (Sn)
	외 경	mm	2.15 ± 0.10
자 켓	재 질	-	6불화 불소수지(FEP , BLUE)
	외 경	mm	2.65 ± 0.10
최소 굴곡 반경		mm	5.0
특성 임피던스		Ω	50 ± 2
정격 내전압		Vrms	1,500
정전용량 (at 1 kHz)		pF/m	95
표준 감쇄량(20℃)	0.5 GHz	dB/m	0.492
	1.0 GHz		0.722
	3.0 GHz		1.301
	5.0 GHz		1.640
	10.0 GHz		2.625
	20.0 GHz		4.265
사용온도범위		℃	- 40 ℃ ~ 125 ℃
개략중량		g/m	15