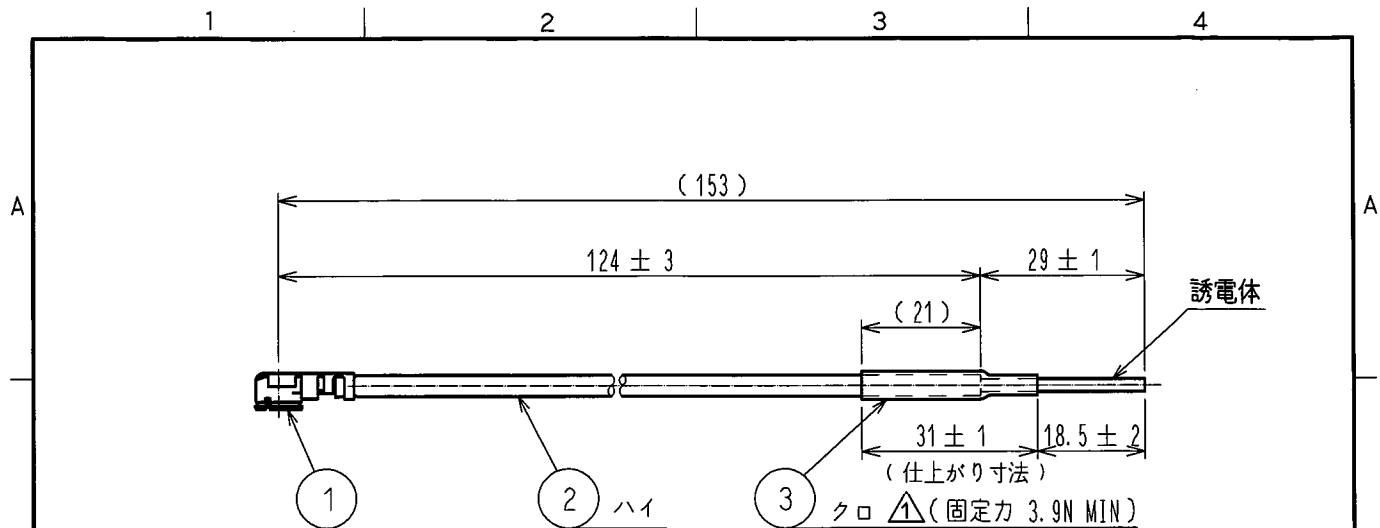
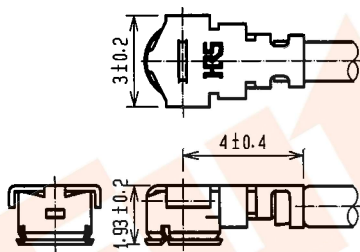


適用規格					
定 格	使用温度範囲	-40℃～+90℃(90%RH以下)	保存温度範囲	-40℃～+90℃(90%RH以下)	
	電 力	— W	特性インピーダンス	50Ω(0～6GHz)	
	特 殊 性	----	使用ケーブル	φ1.13ケーブル(ハイ)	
性 能					
	項 目	試 験 方 法	規 格	QT	AT
構造	外観, 構造, 仕上げ	目視, 寸法測定器にて測定する。	図面と合致していること。	○	○
	接 触 抵 抗	10 mA(DC or 1000 Hz) 以下で測定する。	中心コンタクト 102 mΩ 以下 外部コンタクト 39 mΩ 以下	○ ○	○ ○
電気的 性能	絶 縁 抵 抗	DC 100 Vで測定する。	500 MΩ 以上	○	○
	耐 電 圧	AC 200 Vの電圧を 1 分間印加する。 (漏洩電流 2 mA以下)	せん絡, 絶縁破壊がないこと。	○	○
	電圧定在波比 ①	周波数 0～3 GHzにて測定する。	VSWR 1.3 以下	○	—
		周波数 3～6 GHzにて測定する。	VSWR 1.4 以下		
	挿 入 損 失	周波数 — ～ — GHzにて測定する。	— dB以下	—	—
機械	ケーブルクランプ部の 引張り強度	10 mm/分でケーブル軸をケーブル抜け, 断線が 発生するまで引張り、最大荷重を確認する。	最大荷重 9.8 N以上	○	—
△の数	訂正記事		設計	検図	年月日
△					
備考 双葉電子工業株式会社様 専用図面 注① VSWRは適合ケーブル1000mmの両端ハーフ品にSMA変換アダプタ を取り付けた状態で測定した値です。 RoHS適合品 試験規格の記載のない試験方法はIEC 60512(対応規格JIS C 5402)を適用している。			承認	NK. NINOMIYA	16. 03. 03
			検 図	MT. KANEKO	16. 03. 03
			担 当	MS. MATSUMOTO	16. 03. 03
			製 図	MS. MATSUMOTO	16. 03. 03
注 QT:確認試験 AT:製品検査 ○:適用項目			図 番	SLC-369068-00-00	
HRS	製 品 規 格 表		製品名	UFL-LP6-068N1T-A11-T-153D	
	ヒロセ電機株式会社		製品コード	CL321-0282-0-00	
				△	1/1

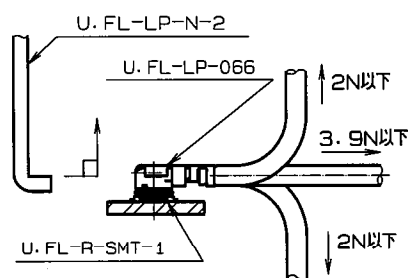


【コネクタ寸法図】



【コネクタ使用上のご注意】

- コネクタの抜き差しについて
 - コネクタの引抜きは、下記の専用引抜き治具を用いて垂直に引き抜いて下さい。
製品名: U. FL-LP-N-2 (CL331-0494-5)
◆ケーブルを持った引抜きはコネクタ破損になりますので絶対に行わないで下さい。
 - コネクタのカン合は、両コネクタの結合軸を合わせ垂直に挿入して下さい。
◆斜め挿入はコネクタの変形(破損)となりますので行わないで下さい。
- ケーブル取り扱いについて
 - カン合後、下図荷重値以上の負荷をケーブルに加えないで下さい。
◆コネクタの抜け・変形及びケーブルの抜け・断線の原因となりますのでご注意ください。



RoHS指令適合品

双葉電子工業株式会社様 専用図面

1	U. FL-LP-066	CL331-0452-5	3	スミチューブF3(Z)(クロ) (呼称サイズ: 1.5×0.1)	住友電工(株)
2	φ1.13ケーブル(ハイ)				
部番	製品名	製品コード	部番	製品名	製造業者名
UNITS mm		SCALE FREE	Δの数 1	訂正記事 DIS-D-00001113	設計 MS. MATSUMOTO
					検図 NK. NINOMIYA
					年月日 16. 04. 11
承認: NK. NINOMIYA 16. 02. 04		図番: ADC-368577-00-00			
検図: MT. KANEKO 16. 02. 04		製品名: UFL-LP6-068N1T-A11-T-153D			
設計: MS. MATSUMOTO 16. 02. 04		製品コード: CL394-9202-0-00			
製図: MS. MATSUMOTO 16. 02. 04					

R7208SB antenna characteristic

mono pole type

Frequency 2442MHz

	gain(dBi)
0	-6.26
15	-6.05
30	-5.86
45	-5.77
60	-5.46
75	-5.71
90	-5.46
105	-5.82
120	-6.16
135	-5.93
150	-5.56
165	-5.33
180	-5.16
195	-5.55
210	-5.76
225	-5.42
240	-5.16
255	-5.38
270	-5.46
285	-5.66
300	-6.06
315	-6.02
330	-5.66
345	-5.81

