



深圳奥纳科技有限公司

朱斌先生 13632701009

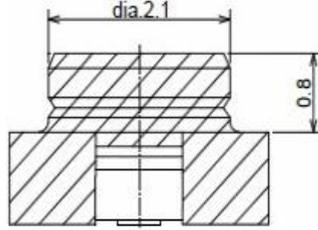
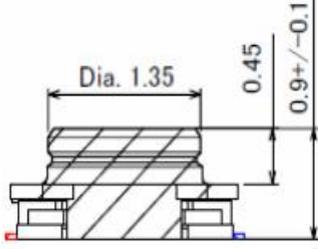
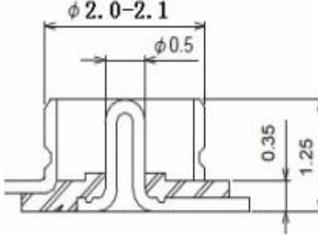
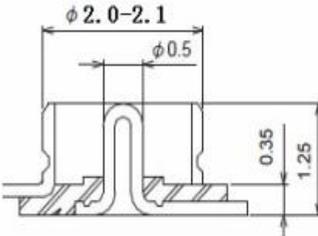
电话:85292925, 85293010 传真: 85293260 地址:深圳市龙华新区民治大道牛栏前大厦 C618 室.

专业销售射频同轴连接器件! RF COAXIAL Connector 与 RF Switch 及相应的测试器件. 主要产品有射频同轴连接器, RF 射频同轴连接器, RF 高频同轴连接器, RF 射频测试探针, RF 射频测试线, RF 机用测试探针, RF 人工测试扣线, 射频测试线校准头 RF 转 SMA, 射频探针校准头 RF 转 SMA, USS 射频天线连接器, USS 天线插座, IPEX 板端, IPEX 线端, 板端测试探针, 线端测试转接器, 射频转接器等等. 广泛应用于通讯设备、电脑、数字家电等领域。

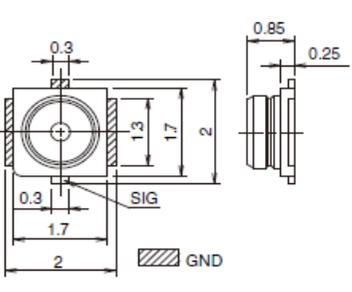
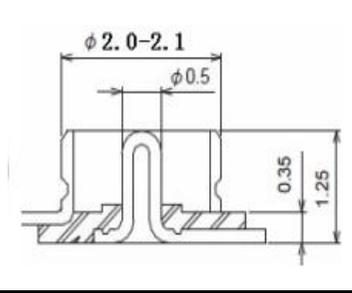
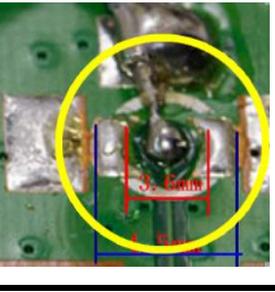
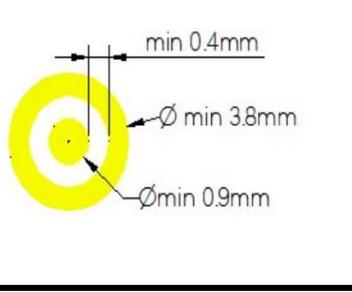
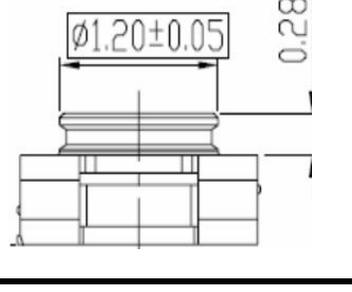
主要销售日本村田 MURATA, 日本广濑 HRS, 日本第一精工 IPEX, 电连 ECT, 宣德 Speedtech 等知名品牌. 同时也提供替代兼容产品, 质量可靠, 性能稳定, 价格有优势. 日本进口品牌多以订货为主. 交期 4-8 周. 电连 ECT 与宣德 Speedtech 两大品牌的交期通常为 1 周内. 常用型号会备少量库存.

可根据客户要求定制非标产品, 及按图纸加工 (DC-18G)

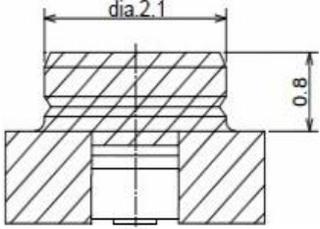
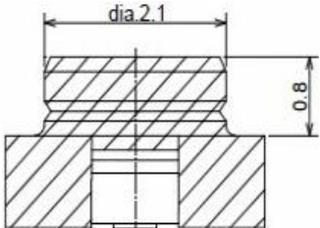
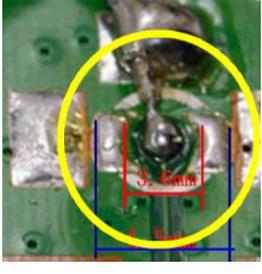
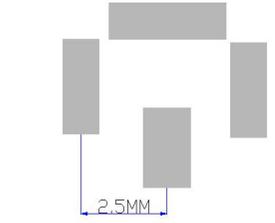
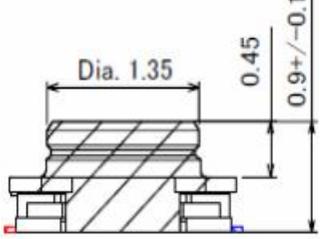
测试头系列

NO	型号	图片	连接器型号	连接器型号/图片		原装产品型号
				适配器图片	尺寸	
1	036J1		Murata:MM8430-2610/2600 Hirose:MS-156NB ECT:ECT818000001			Murtat:MM126036
2	310J2		Murata:MM8030-2600/2610 ECT:ECT818000291			Murtat:MM126310 程分别有1.4、2.5、3.5MM
3	ST1J1		Murata:MM9329-2700 Hirose:U.FL-R-SMT ECT:ECT818000117			Hirose HRMJ-U.FLP-ST1
4	32U		Murata:MM9329-2700 Hirose:U.FL-R-SMT ECT:ECT818000117			Hirose HRMJ-U.FLP-ST1 Murata MM121471

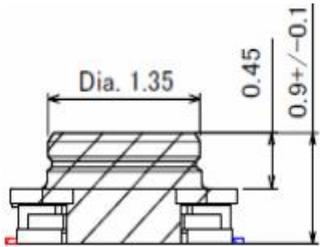
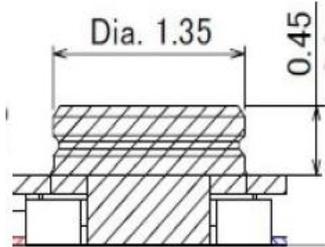
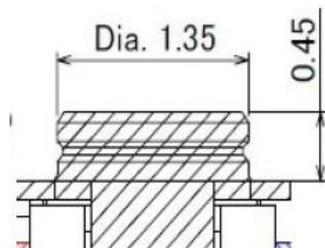
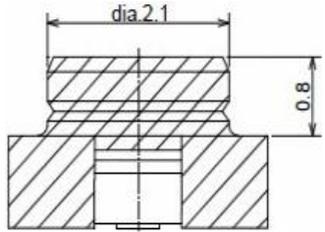
测试头系列

NO	型号	图片	连接器型号	连接器型号/图片		原装产品型号
				适配器图片	尺寸	
1	ML51-J1		HRS:W.FL-R-SMT W.FL2-R-SMT Speedtech:C87P101 C89P101 ECT:818000531 818000500 MURATA:MM4829-2702			W-FL2P-ML51-J-PACF7-ST
2	ML52-J1		HRS:U.FL-R-SMT ECT;818000158 818000281 818000071 Speedtech:C88P132 MURATA:MM9329-2700 IPEX:20279 20314			U.FLP-ML51.J-PA(F)-ST
3	35W		3.5MM的同心圆测试产品			可以测试5.8G的WiFi信号，寿命在10K以上
4	180-J1		Hirose:MS-180 ECT:ECT818000586			Mirose MS-180-HRMJ-1

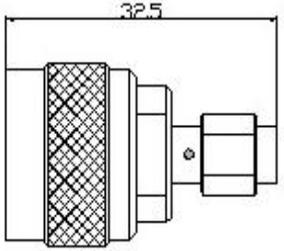
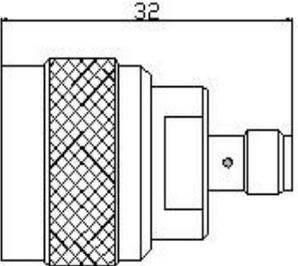
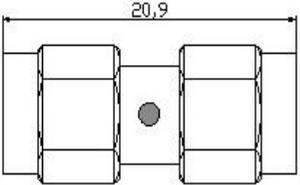
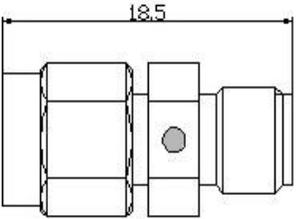
测试头系列

NO	型号	图片	连接器型号	连接器型号/图片		原装产品型号
				适配器图片	尺寸	
1	156-3		Murata:MM8430-2610/2600 Hirose:MS-156NB ECT:ECT818000001			HiroseMS-156HRMJ-14
2	156-1		Murata:MM9329-2700 Hirose:U.FL-R-SMT ECT:ECT818000117			HiroseMS-156HRMJ-14
3	5Z-3MM		同心圆焊盘，方形焊盘			用于路由器等产品天线焊接点
4	320-J1		ECT: 818000001/251 818000276/163 818000291 Speedtech: C90P101 C90P103 / C90P106 MURATA: MM8430-2610 MM8130 / 8030			MM126320

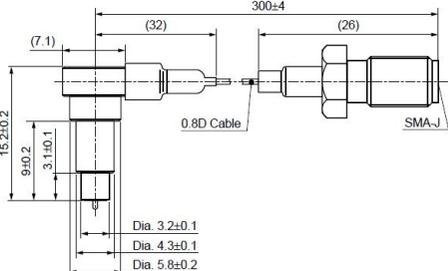
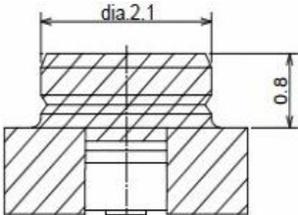
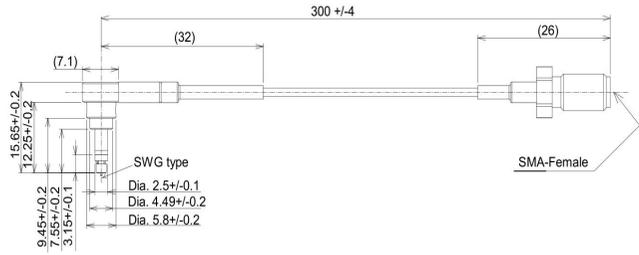
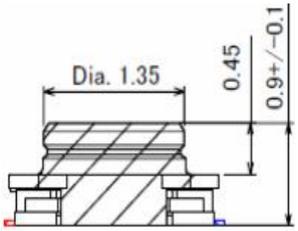
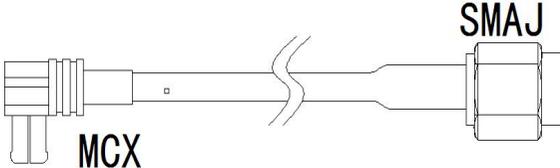
测试头系列

NO	型号	图片	连接器型号	连接器型号/图片		原装产品型号
				适配器图片	尺寸	
1	310-J6		Murata:MM8030-2600/2610 ECT:ECT818000291			可以更换针芯，可以替代MM126310
2	417J1		MM8030-2600/8030-2610			MM126417
3	314J1		ECT: 818000001/251 818000276/163 818000291 Speedtech: C90P101 C90P103 / C90P106 MURATA: MM8430-2610 MM8130 / 8030			MM126314
4	6046J1		Murata:MM8430-2610 MM8130-2600 ECT:ECT818000001			Murtat:MM126038

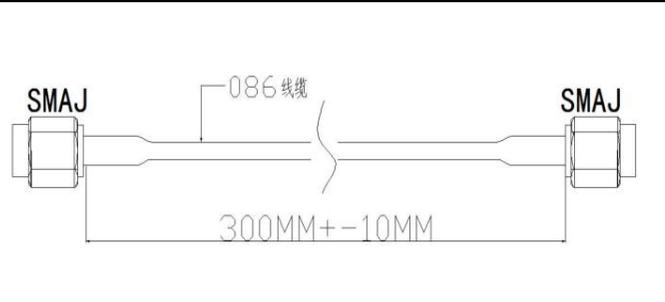
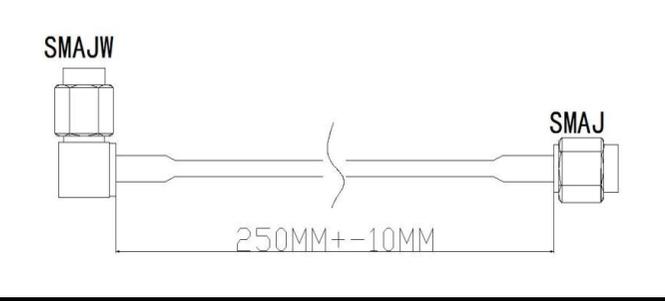
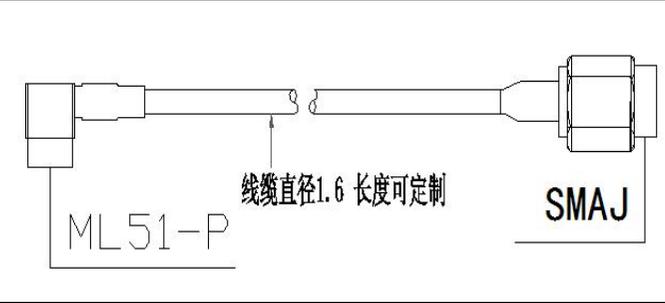
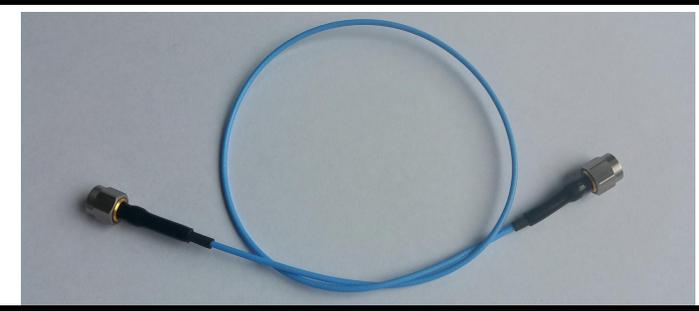
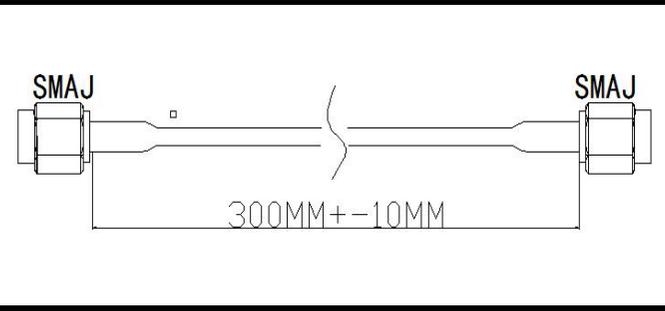
转接头系列

NO	型号	图片	外形尺寸	型号	图片	外形尺寸
1	NJ-SMAJ			MCXK-SMA		待更新
2	NJ-SMAK			MCXK-NK		待更新
3	SMAJJ			SMAJF	 	反接头 待更新
4	SMAJK			SMAKK	 	待更新

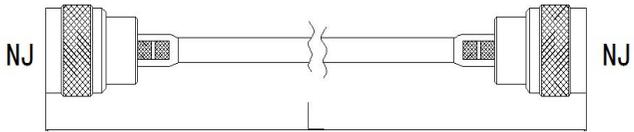
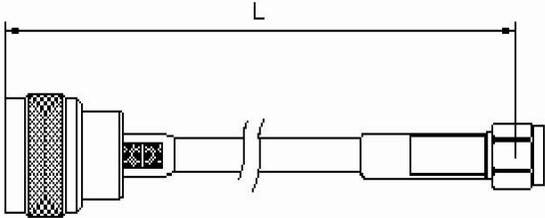
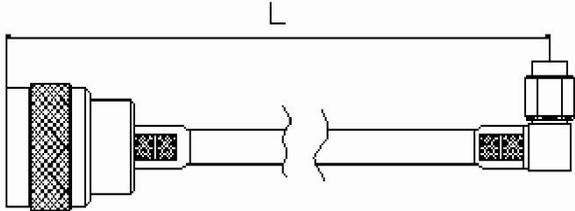
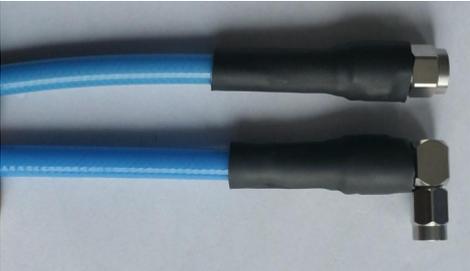
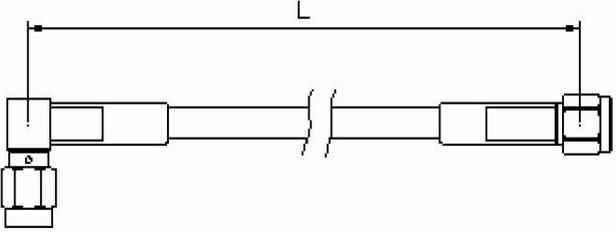
测试线缆系列

NO	型号	图片	外形尺寸	配套产品说明
1	ML51-35CM		 <p>长度可以定做</p> <p>ML51-P SIDE SMA SIDE</p>	
2	QE3000J1		 <p>0.8D Cable SMA-J</p> <p>300±4 (32) (26) (7.1)</p> <p>15.2±0.2 9±0.2 3.1±0.1</p> <p>Dia. 3.2±0.1 Dia. 4.3±0.1 Dia. 5.8±0.2</p>	 <p>dia 2.1 0.8</p>
3	WA3000J1		 <p>300 ±4 (32) (26) (7.1)</p> <p>15.65±0.2 12.25±0.2 9.45±0.2 7.55±0.2 3.15±0.1</p> <p>SWG type Dia. 2.5±0.1 Dia. 4.49±0.2 Dia. 5.8±0.2</p> <p>SMA-Female</p>	 <p>Dia. 1.35 0.45 0.9±/-0.1</p>
1	SMAJ.MCXJ-XXX		 <p>SMAJ MCX</p>	<p>长度可以定制</p>

线缆组件系列

NO	型号	图片	外形尺寸	备注
1	SMAJ.J086-xxx(X:长度CM)			线缆直径2.7MMC长度可以定制，可以和屏蔽箱里的夹具配套用
2	SMAJ.W086-xxx(X:长度CM)			线缆直径2.7MMC长度可以定制，可以和屏蔽箱里的夹具配套用
3	ML51.2-XXX(X:长度CM)			线缆直径1.6MM与广濂射频头：W-FL2P-ML51-J-PACF7-ST、U.FLP-ML51.J-PA(F)-ST 配套使用
4	SMAJ.K047(X:长度CM)			线缆直径1.6MM与射频头MM126320/MM126314配套使用，线缆柔软性好，可以测试到18G

线缆组件系列

NO	型号	图片	外形尺寸	备注
1	NJJ141-XXX			长度可以定制
2	NJ.SMAJ142-XXX			长度可以定制
3	NJ.SMAJ.W142-XXX			长度可以定制
4	SMAJ.W142-XXX			长度可以定制

供应射频连接器（RF Switch 测试座、USS Connector 插座）

深圳奥纳科技有限公司专业销售 RF Switch 射频同轴测试座、USS Connector 射频连接器。品牌有日本村田 MURATA。日本第一精工 I-PEX。广濑 HRS，电连 ECT。宣德 Speedtech 等。主要用于移动电话，路由器，GPS 模块，蓝牙模块，平板电脑等。

不同品牌价格与品质都不差别。但是都可以兼容使用。目前由于日系进口的价格较高。所以有部份客户选择使用台产 Speedtech 或国产 ECT 的。

一：下面介绍 RF Switch 射频同轴测试座相关型号。

第一代 RF Switch 射频同轴连接器：尺寸是 3.0*3.0*1.75mm，测试直径 2.1mm

村田型号 MM8430-2610 ； 宣德型号是 C90P101 ； ECT 型号是 818000001 818000251。

第二代 RF Switch 射频同轴测试座：尺寸是 2.5*2.5*1.4mm，测试直径是 2.1mm

村田型号 MM8130-2600 ； 宣德型号 C90P103 ； ECT 型号是 818000276 ； 818000163。

第三代 RF Switch 射频同轴测试座：尺寸是 2.0*2.0*0.9mm，测试直径是 1.35mm

村田型号 MM8030-2610 ； 宣德型号 C90P106 ； ECT 型号是 818000291。

第四代 RF Switch 射频同轴测试座：尺寸是 1.8*1.8*0.85mm,测试直径是 1.2mm

宣德型号 C90P105 ； HRS 型号 MS-180 ； ECT 型号是 818000586。

第五代 RF Switch 射频同轴测试座：尺寸是 1.6*1.6*0.7mm,测试直径是 1.1mm

村田型号 MM8930-2600

二：下面介绍 USS Connector 射频连接器相关型号。

第一代 USS Connector 射频连接器：尺寸是 3.0*3.0*1.25mm，测试直径 2.0mm

Speedtech 品牌型号是：C88P132；

I-PEX 品牌是 HMF1。型号是：20279-001 Au 材质，20314-001 Ag 材质；

HRS 品牌型号是：U.FL-R-SMT-1,测量探针型号 HRMJ-U.FLP(40) ； HRMJ-U.FLP-ST1(40)；

ECT 品牌型号是：818000281 Au 材质； 818000071 Ag 材质。

第二代 USS Connector 射频连接器：尺寸是 3.0*3.0*1.25mm，测试直径 2.0mm

Speedtech 品牌型号是：C88P132，

I-PEX 品牌是 HMF2。型号是：20279-001 Au 材质，20314-001 Ag 材质；

HRS 品牌型号是：U.FL-R-SMT-1, 测量探针型号 HRMJ-U.FLP(40) ； HRMJ-U.FLP-ST1(40)；

ECT 品牌型号是：818000158 3.0*3.0*1.15 直径 2.1mm；

MURATA 品牌型号是：MM9329-2700，预计停产不推荐使用，建议更换 ECT 品牌 818000158。

第三代 USS Connector 射频连接器：尺寸是 2.0*2.0*0.85mm，测试直径是 1.4mm

Speedtech 型号是：C89P104 2.0*2.0*0.85 直径 1.4mm；

I-PEX 品牌是 HMF3。型号是：20369-001 2.0*2.0*0.85 直径 1.4mm；

ECT 品牌型号是：818000976 Ag 材质 818000157 2.0*2.0*0.85 直径 1.4mm。

第四代 USS Connector 射频连接器：尺寸是 2.0*2.0*0.6mm，测试直径是 1.5mm

Speedtech 型号是：C87P101 2.0*2.0*0.6 直径 1.5mm；C89P119 2.0*2.0*0.7 直径 1.4mm；

I-PEX 品牌是 HMF4。型号是 20449-001 2.0*2.0*0.6 直径 1.5mm；

HRS 品牌是：W.FL-R-SMT-1,测量探针型号 HRMJ-W.FLP(40)；HRMJ-W.FLP-ST1(40)；

MURATA 品牌型号是：MM4829-2702 2.0*2.0*0.6 直径 1.5mm；

ECT 品牌型号是：818000531 Ag 材质 2.0*2.0*0.7 直径 1.4mm；818000500 Au 材质 2.0*2.0*0.6 直径 1.5mm。

第五代 USS Connector 射频连接器：尺寸是 2.0*2.0*0.56mm，测试直径是 1.4mm

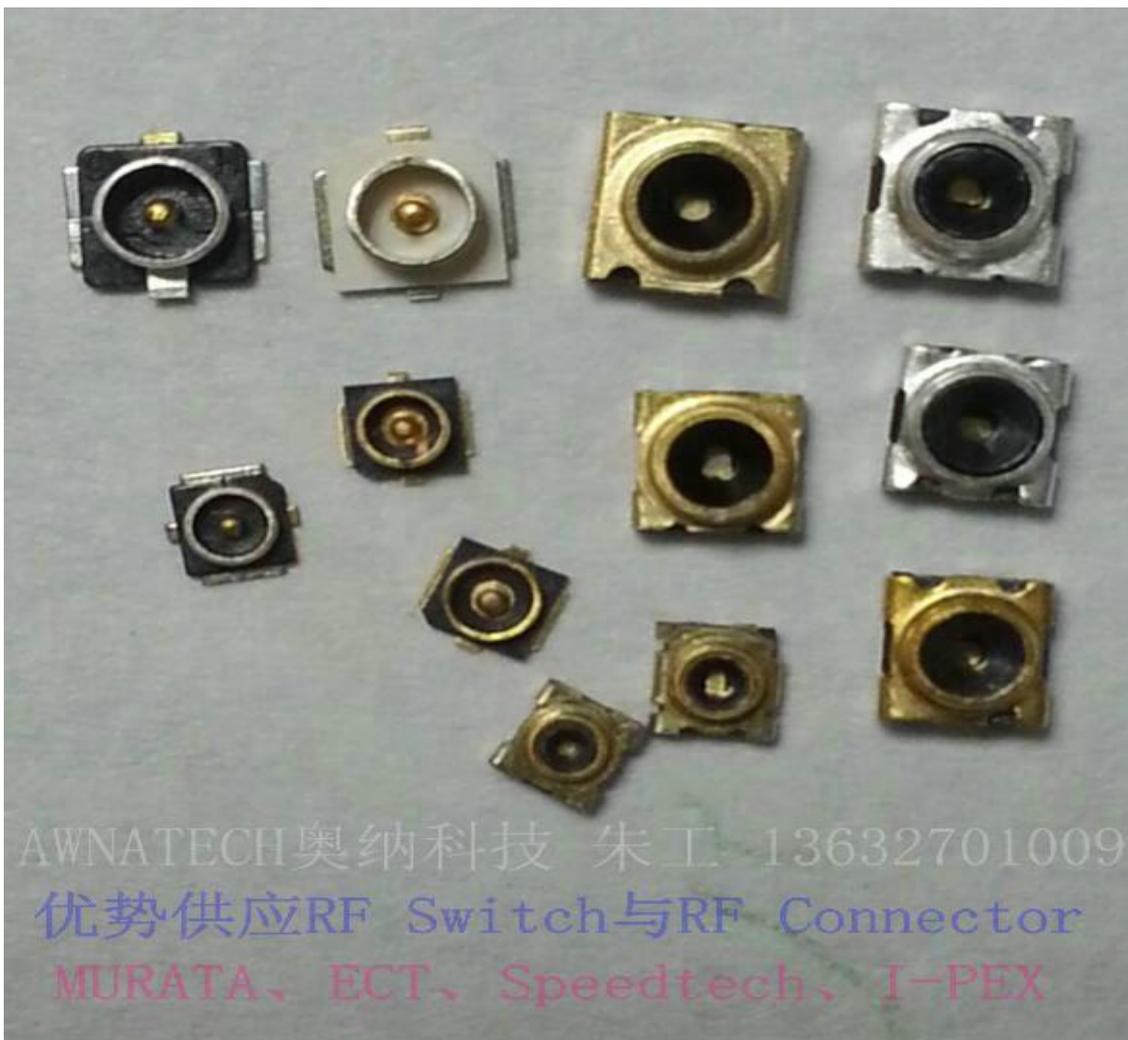
Speedtech 型号是 C81P101 2.0*2.0*0.56 直径 1.4mm

I-PEX 品牌是 HMF5，型号是 20566-001 2.0*2.0*0.56 直径 1.4mm

MURATA 品牌型号是 MM5829-2700 2.0*1.8*0.5 直径 1.3mm

以上 RF Switch 射频同轴测试座、USS Connector 射频连接器。我司价格都有优势。进口的交期 6-8 周订货。台产交期 1 周。国产的交期 2-3 天。欢迎咨询订购。

联系人：朱先生 13632701009 zb@awnatech.com



AWNATECH 常供射频器件介绍

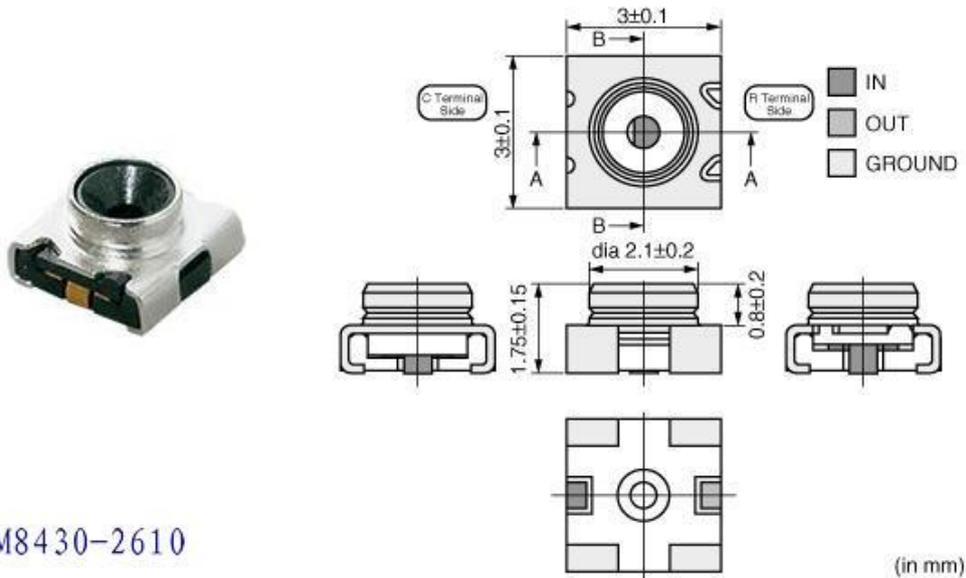
壹: RF Switch RF 射频同轴连接器/RF 射频测试探针, RF 射频测试扣线.

RF 射频同轴连接器按不同的尺寸目前分为 5 类, 也就是常说的 1 代 2 代 3 代 4 代 5 代.

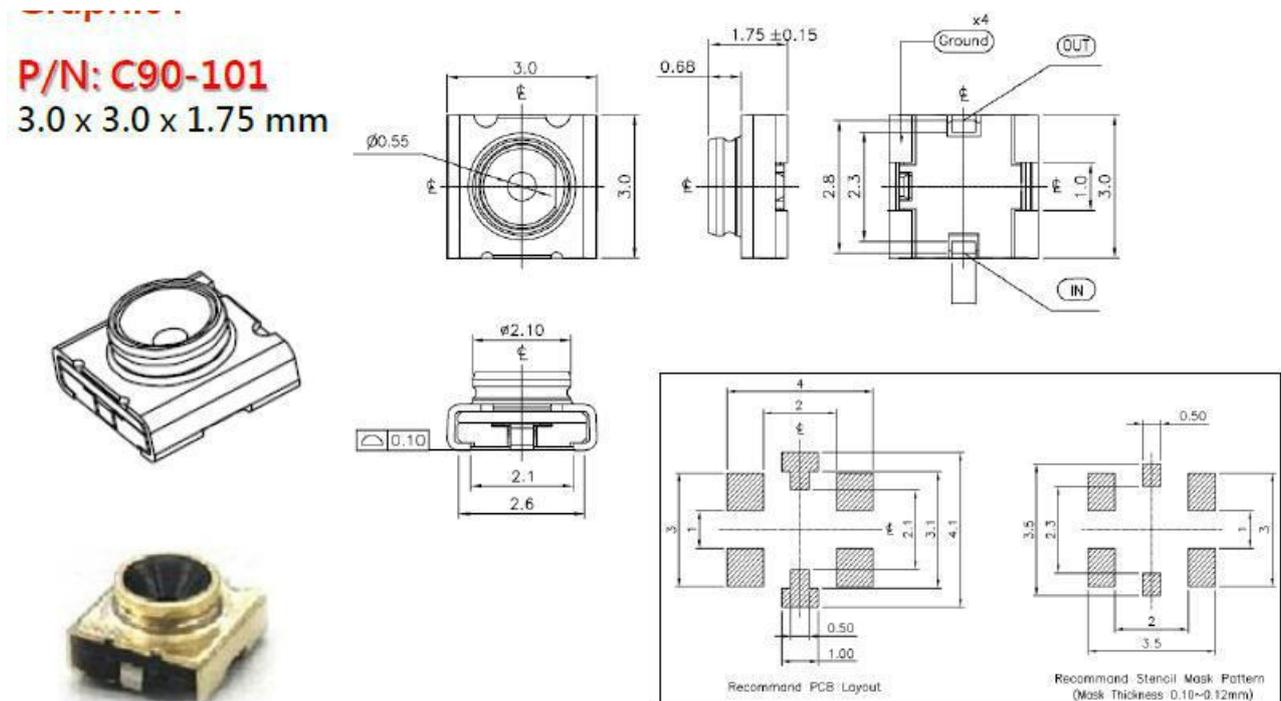
第一代 RF Switch 射频同轴连接器: 尺寸是 3.0*3.0*1.75mm, 测试直径 2.1mm

村田型号 MM8430-2610 ; 宣德型号 C90-101-0004 ; 电连型号 ECT818000001 ; ECT818000251.

村田的 MM8430 产品外观为银色. 外形与尺寸如下图:



宣德的 C90-101-0004 产品外观为金色. 外形与尺寸如下图:



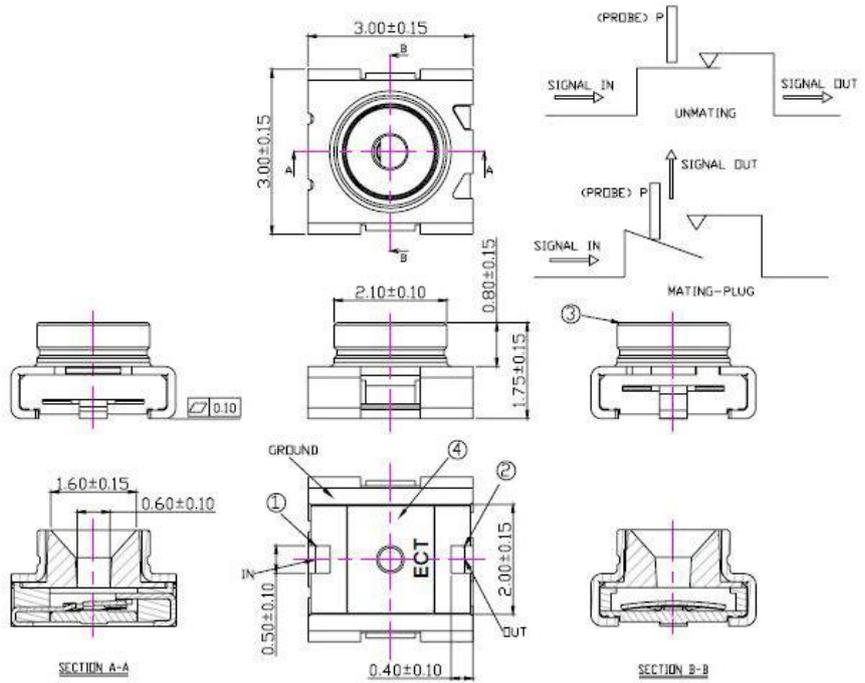
电连型号 ECT818000001 产品外观为银色 ;ECT818000251 产品外观为金色.外形与尺寸如下图:



P/N:818000001



P/N:818000251



以上 3 个品牌的产品都是兼容的.可相互替代. 主要适用于电脑,平板电脑,2G 手机等.

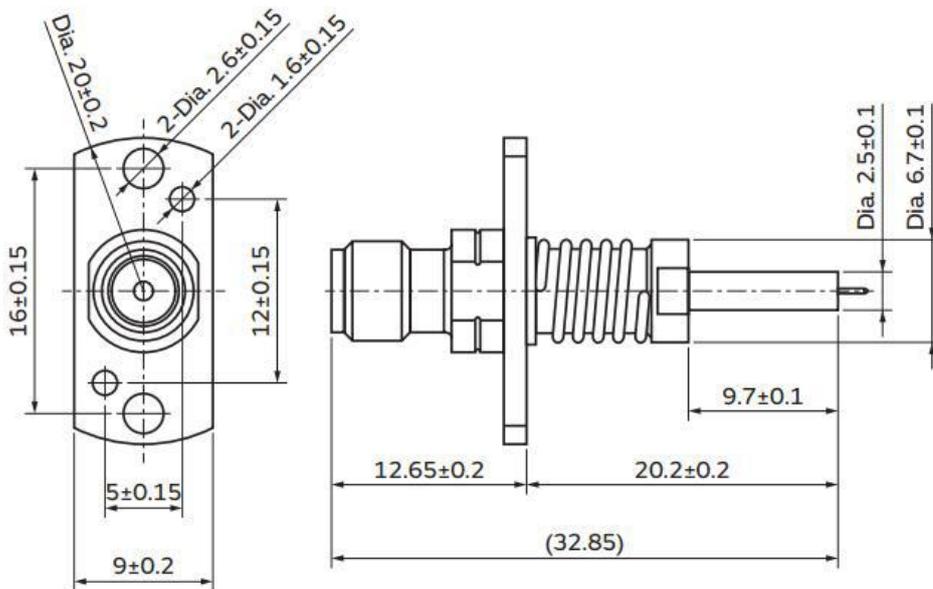
日本村田 MURATA 的交期 6-8 周,

宣德 Speedtech 的交期 5 天左右.

电连 ECT 的交期 3 天左右.

推荐测量探针为村田的 MM126320 MM126036

MM126320 (Automatic Measurement)



(in mm)

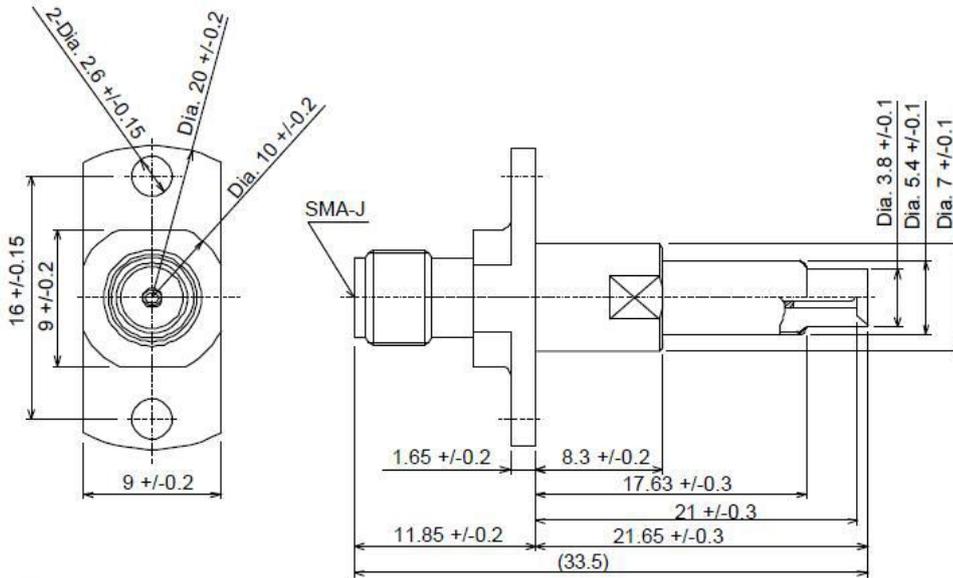
Part Number : MM126036

Date : 18 /Aug /2001

SPECIFICATION

Revised A: 15/Jul./02 KY

1. MECHANICAL

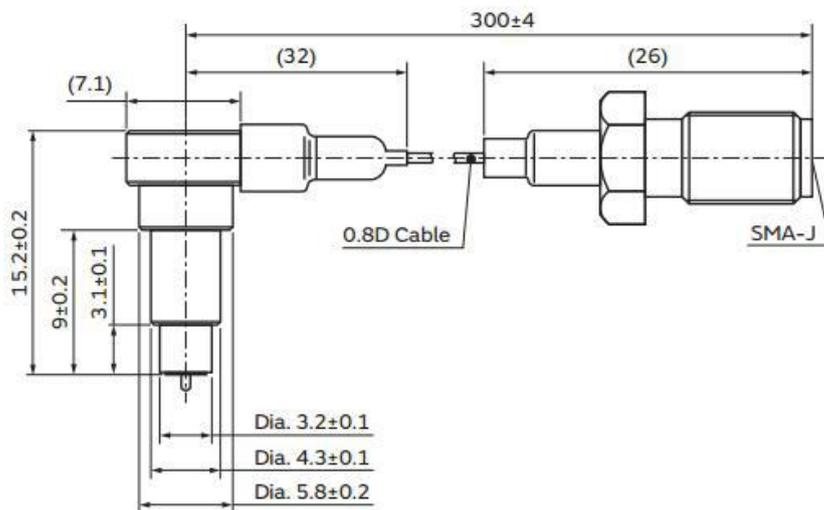


A>

SCALE:FREE
UNIT: mm

推荐测试扣线为村田 MXHS83QE3000

MXHS83QE3000 (Manual Measurement)



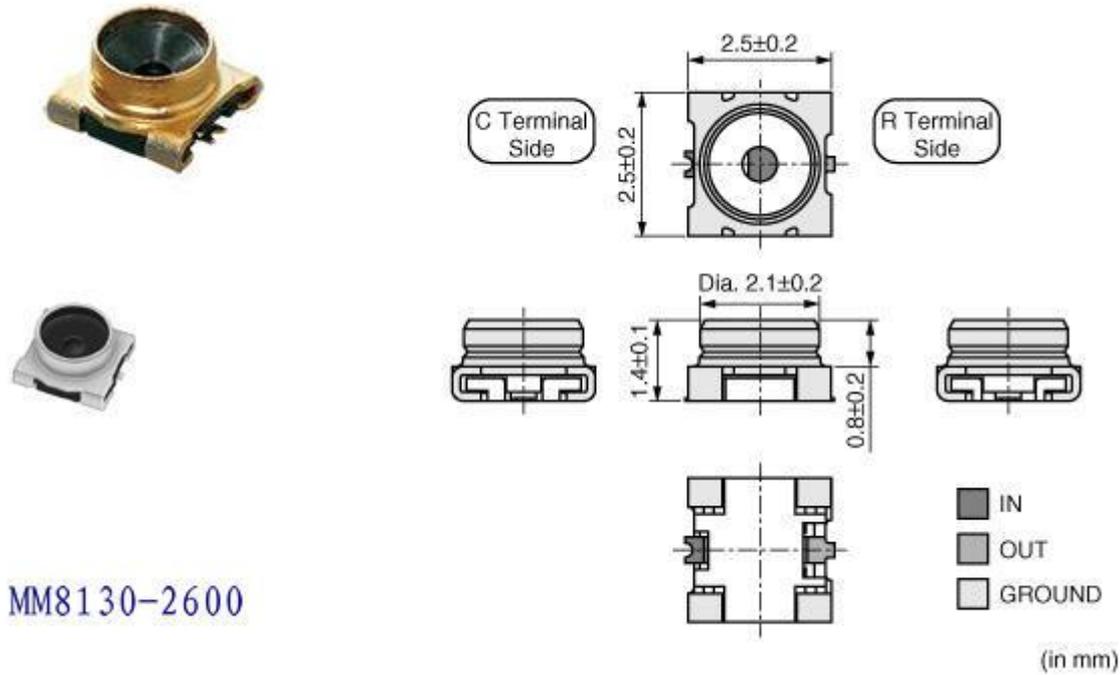
(in mm)

第二代 RF Switch 射频同轴测试座分 2 种：2A 与 2B

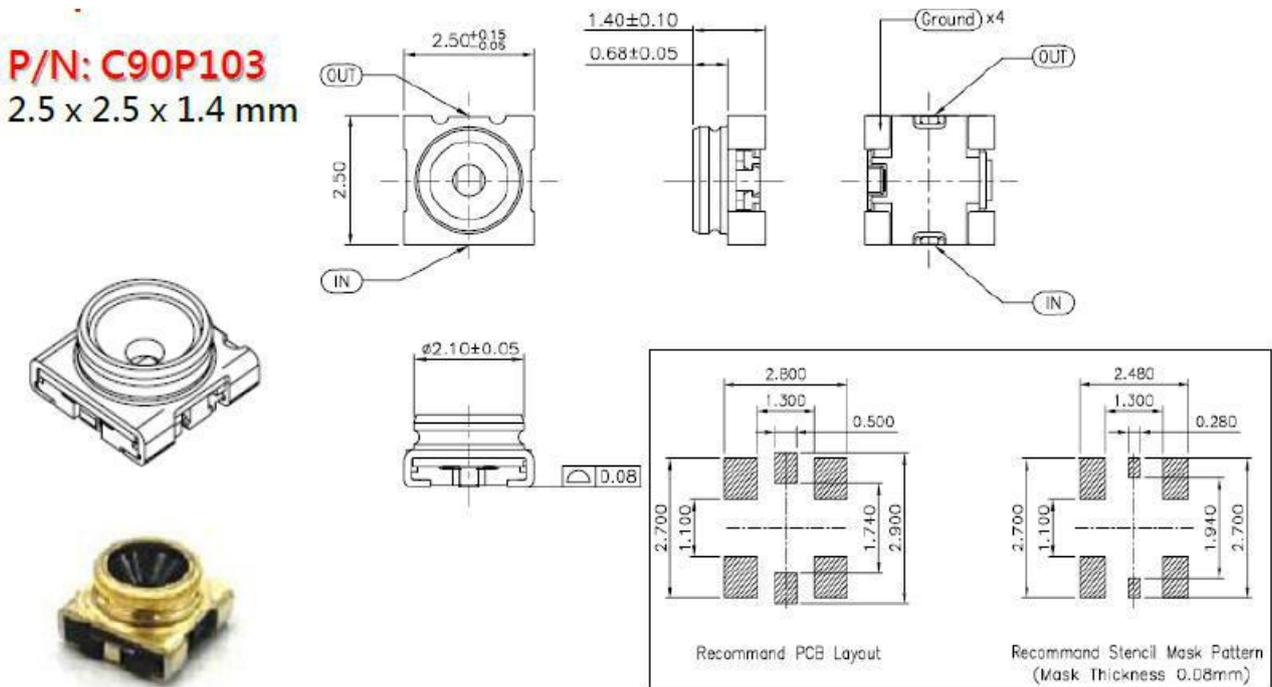
2A 尺寸是 2.5*2.5*1.4mm，测试直径是 2.1mm

村田型号 MM8130-2600；宣德型号 C90P103-10004AH；电连型号是 ECT818000276；ECT818000163。

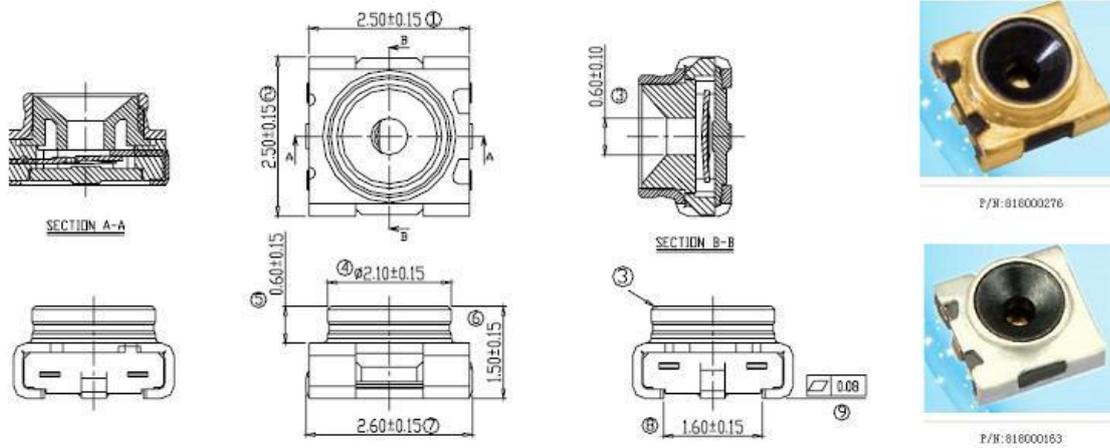
村田型号 MM8130-2600 产品外观为金色,外形与尺寸图如下:



宣德型号 C90P103-10004AH 产品外观为金色,外形与尺寸图如下:



电连型号 ECT818000276 外观为金色; ECT818000163 外观为银色,外形与尺寸如下图:



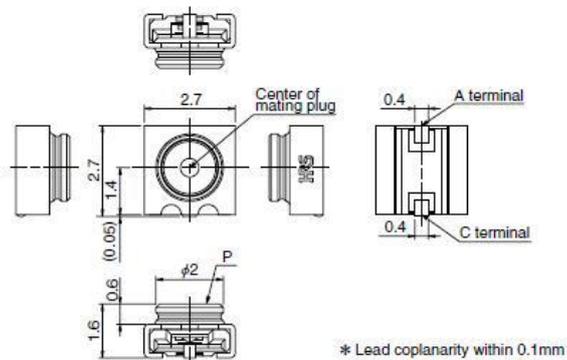
以上 3 个品牌的产品都是兼容的,可相互替代. 主要适用于电脑,平板电脑,2G 手机,3G 手机等. 日本村田 MURATA 交期 6-8 周,宣德 Speedtech 交期 5 天左右,电连 ECT 交期 3 天左右. 推荐测试探针与测试扣线与 1 代的相同.

2B 尺寸是 2.7*2.7*1.6mm,测试直径 2.0mm

HRS 品牌型号是 MS-156HF 电连 ECT 型号是 ECT818000136,ECT818000417.

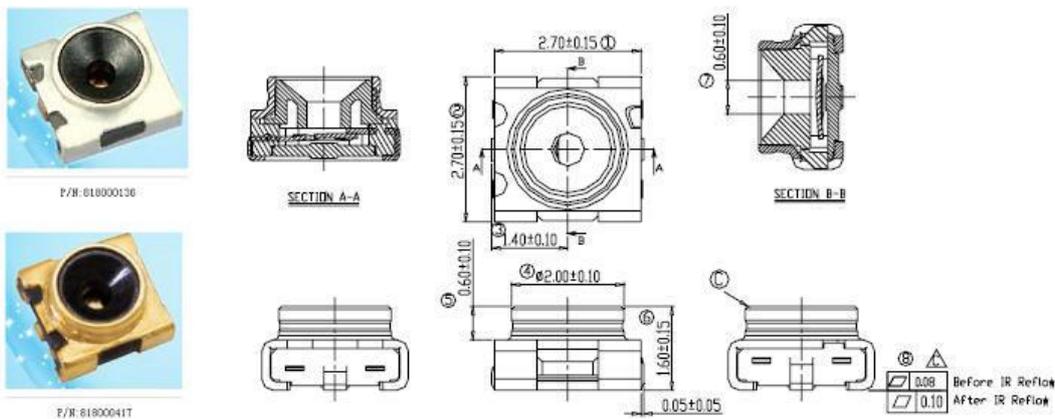
HRS 型号 MS-156HF 外观为金色,外形与尺寸图如下:

●Without vacuum pick-up cap



Part Number	CL No.	Packaging
MS-156HF	358-0238-4	10,000 pieces/reel
MS-156HF(01)	358-0238-4-01	100 pieces/bag
MS-156HF(20)	358-0238-4-20	2,000 pieces/reel

电连 ECT 型号 ECT818000136 外观为银色,ECT818000417 外观为金色,外形与尺寸图如下:

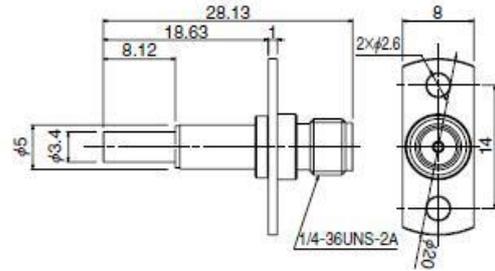


以上 2 个品牌的可以相互兼容替代. 主要适用于电脑,平板电脑,2G 手机,3G 手机等.

日本 HRS 的交期 6 周左右.电连 ECT 的交期 3 天左右.

推荐测试探针型号为:HRS 的 MS-156-HRMJ-3 电连的 ECT818002862.

●Press down, with flange, short

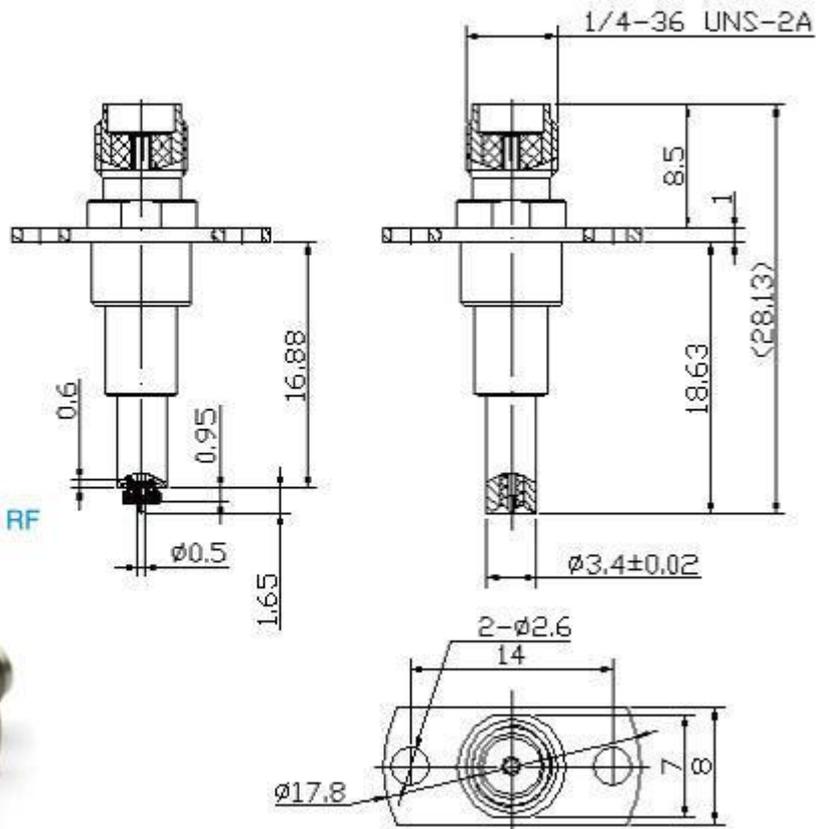


●Press down, with flange, long

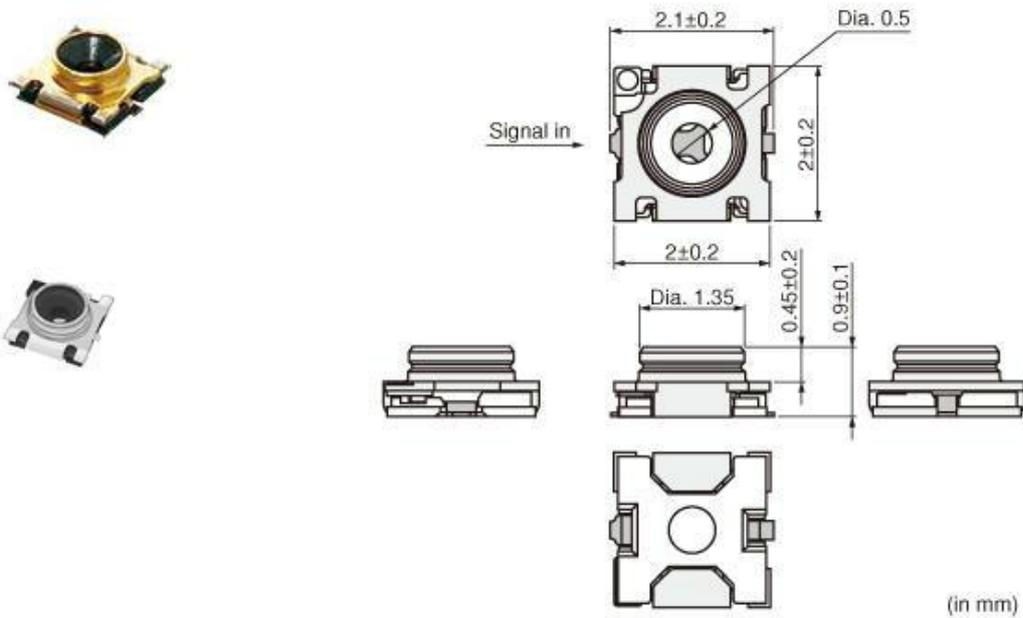
Part Number	CL No.	Durability
MS-156-HRMJ-3	358-0171-5	10,000 Times

P/N:ECT818002862

Testing Probe (For MINI RF Switch Connector II)

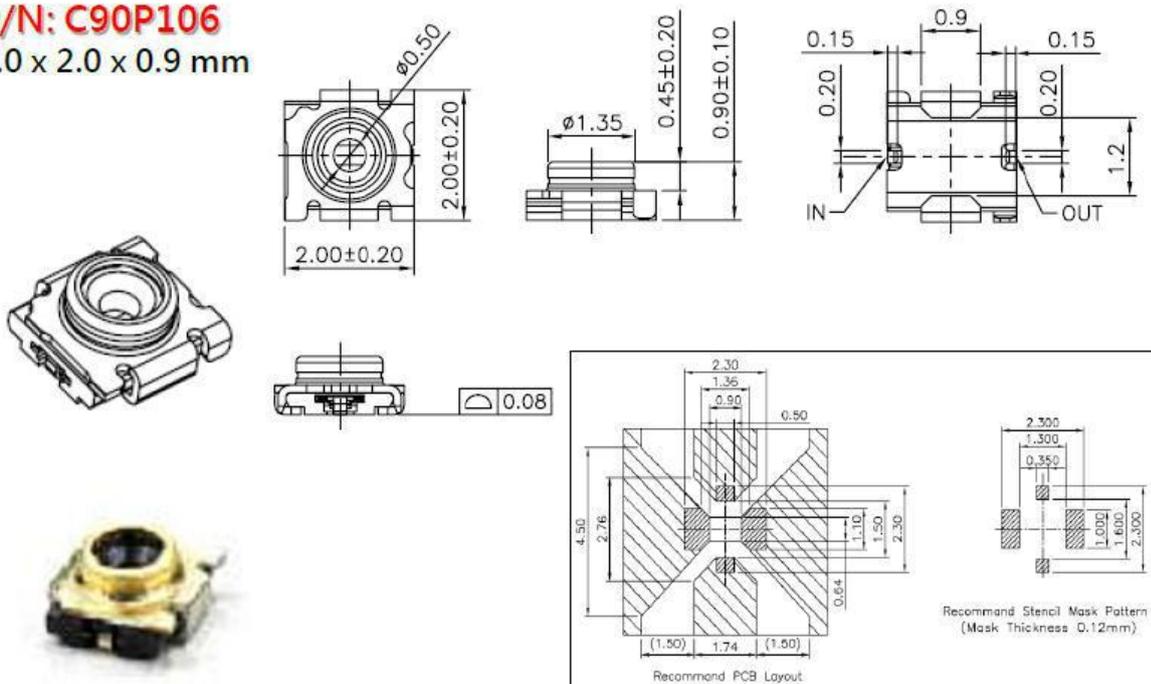


第三代 RF Switch 射频同轴测试座：尺寸是 2.0*2.0*0.9mm，测试直径是 1.35mm
 村田型号 MM8030-2610；宣德型号 C90P106-00004AH；ECT 型号是 818000291。
 村田 MM8030-2610 外观为金色,外形与尺寸如下图:

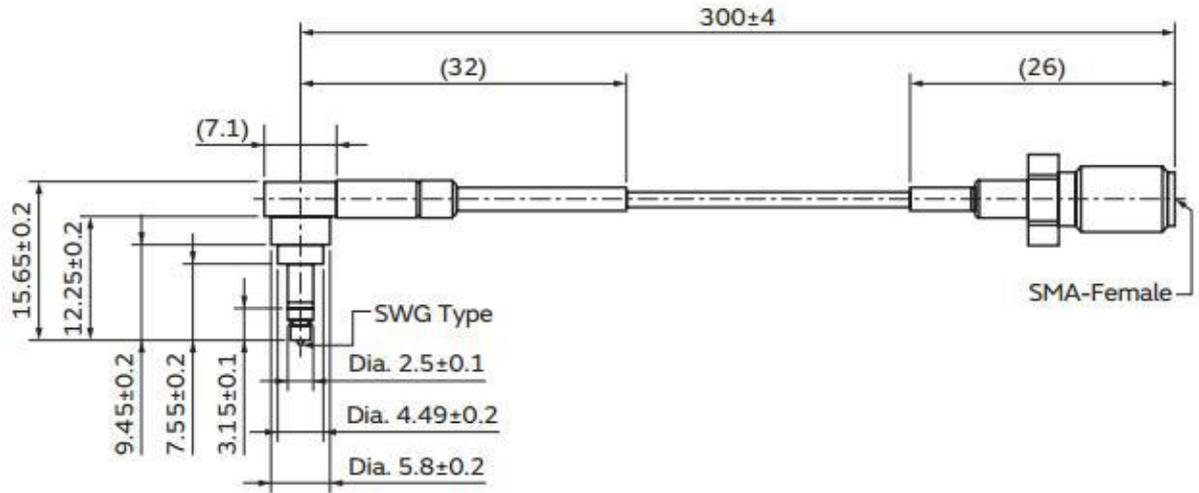


宣德 C90P106-00004AH 外观为金色,外形与尺寸如下图:

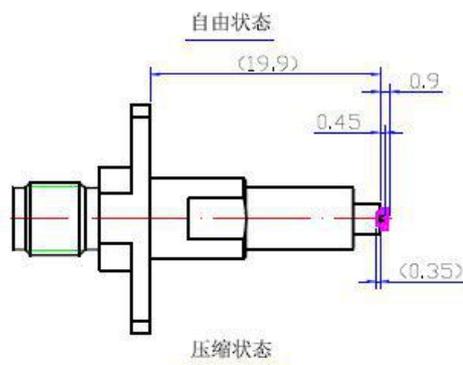
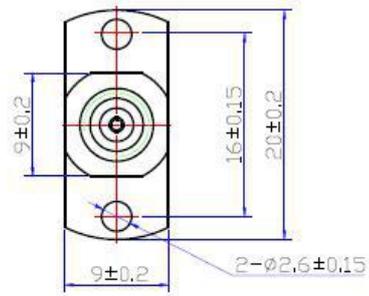
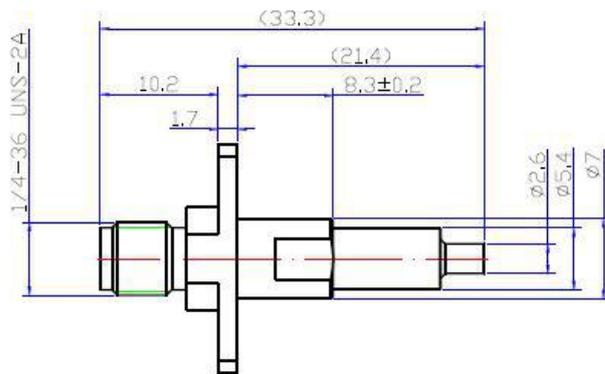
P/N: C90P106
 2.0 x 2.0 x 0.9 mm



MXHQ87WJ3000 (Manual Measurement)

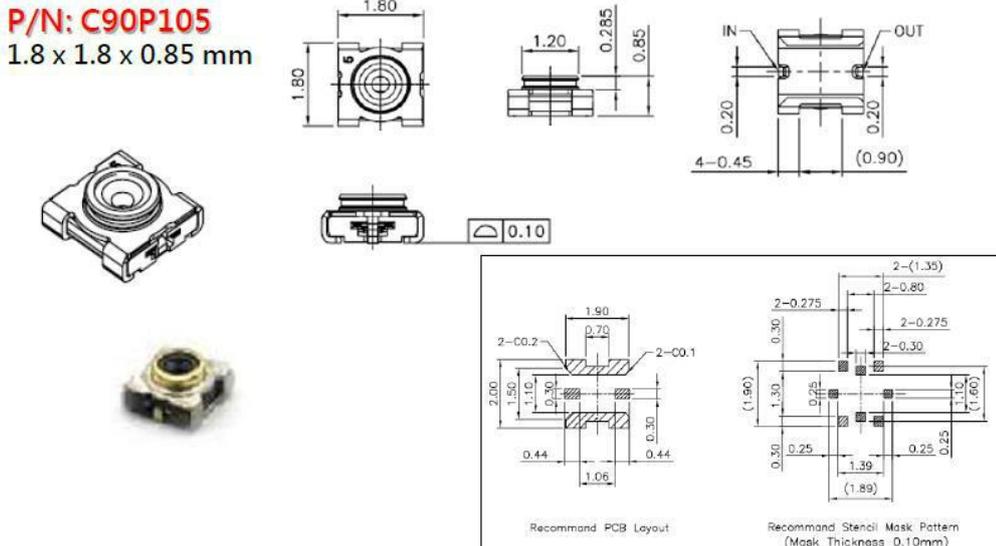


(in mm)

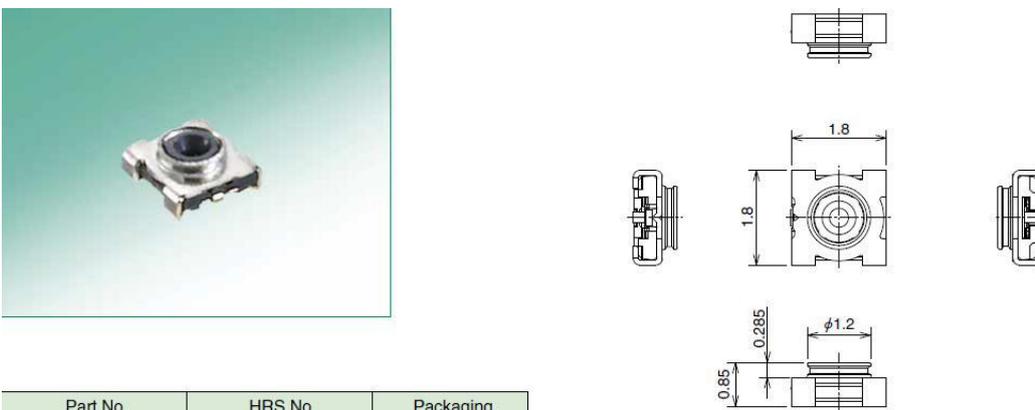


818003465

第四代 RF Switch 射频同轴测试座：尺寸是 1.8*1.8*0.85mm,测试直径是 1.2mm
 宣德型号 C90P105-00004AH；HRS 型号 MS-180；电连型号是 ECT818000586。
 宣德 Speedtech 的 C90P105-00004AH 外观为金色,外形与尺寸如下图：

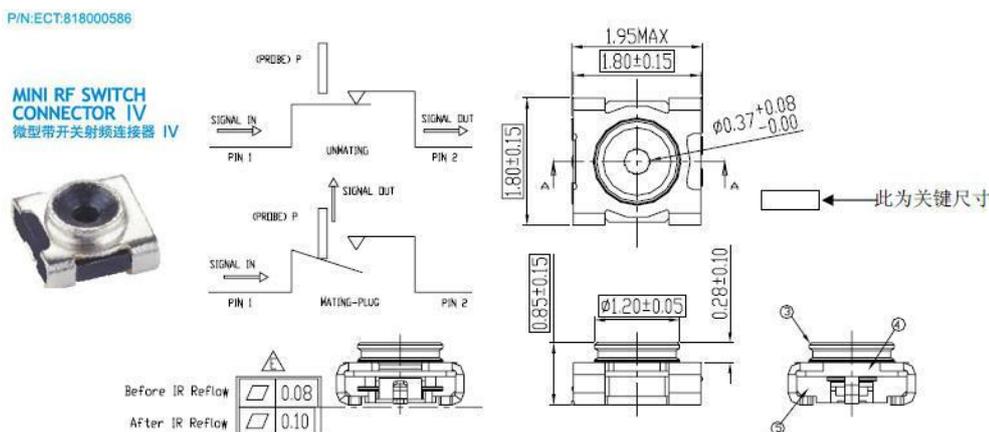


HRS 的 MS-180 外观为银色,外形与尺寸如下图：



Part No.	HRS No.	Packaging
MS-180	358-0265-7	15,000 pcs/reel

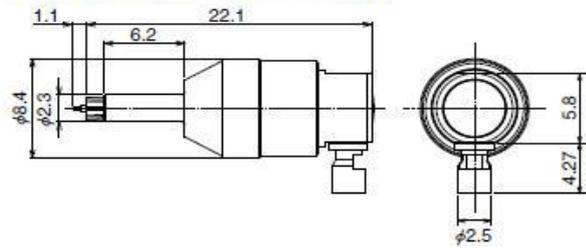
电连 ECT818000586 外观为银色,外形与尺寸如下图：



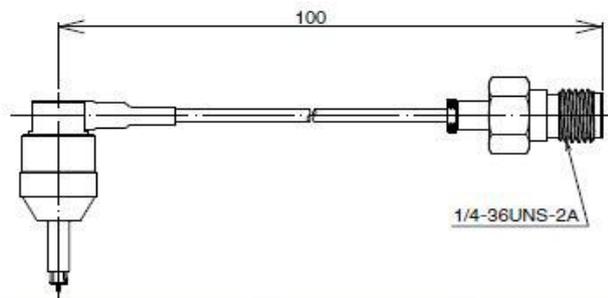
●Positive locking version (Designed for prototype/manual evaluation use)



- The plug's locking system provides the positive retention force needed between the plug and the MS-180 receptacle to manually test the application. Vertical mating required for testing.
- This durability rating only applies to this specific plug.
- This product is sold as a complete assembly; please make your selection from the products shown on the right. Customization is available for cable assemblies; please contact your local Hirose Sales Representative for the availability of special cable lengths and other options being offered.



Part No.	HRS No.	Durability
MS-180-088LP-H1	358-0269-8	500 cycles

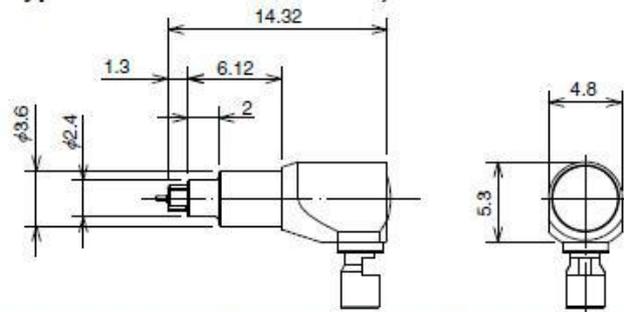


Part No.	HRS No.	Durability
MS180LH1-HRMJ-088V100	362-0223-6 01	500 cycles

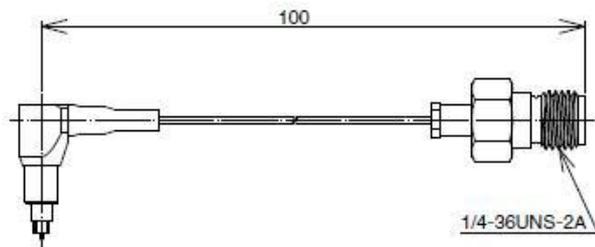
●Friction locking version (Designed for prototype/manual evaluation use)



- The plugs locking system provides the retention force needed between the plug and the MS-180 receptacle to manually test the application. Vertical mating required for testing.
- This durability rating only applies to this specific plug.
- This product is sold as a complete assembly; please make your selection from the products shown on the right. Customization is available for cable assemblies; please contact your local Hirose Sales Representative for the availability of special cable lengths and other options being offered.



Part No.	HRS No.	Durability
MS-180-040LP-H3	358-0319-4	500 cycles



Part No.	HRS No.	Durability
MS180LH3-HRMJ-040V100	362-0224-9 01	500 cycles

P/N:ECT818002863

Testing Probe (For MINI RF Switch Connector IV)



技术参数 Technology Parameters

- Nominal Impedance 特性阻抗: 50Ω
- Frequency Range 频率范围: DC to 6GHz
- VSWR 电压驻波比: ≤ 1.4 (DC to 6GHz)
- Insertion loss 插入损耗: ≤ 0.6 dB(DC to 6GHz)
- Suitable Product Receptacles 适用产品型号:
ECT:818000586

P/N:ECT:818001347

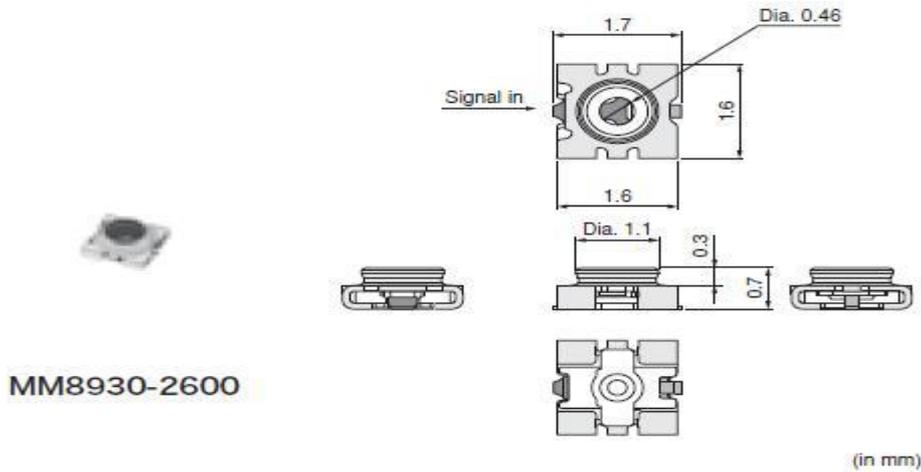
MINI RF TEST CABLE ASSEMBLY IV MINI RF 专用测试线 IV



技术参数 Technology Parameters

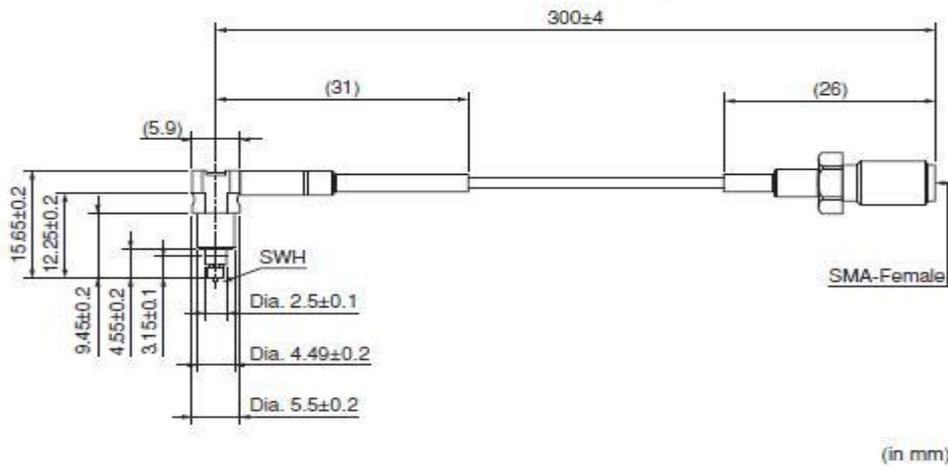
- Frequency Range 频率范围: DC ~ 6GHz
- Impedance 特性阻抗: 50Ω
- Insulation Resistance 绝缘电阻: 500MΩ Min
- Dielectric Withstanding Voltage 耐压: 300V AC/1 Min
- Center Contact Resistance 接触电阻: 20mΩ Max
- Outer Contact Resistance 接触电阻: 30mΩ Max
- Voltage Standing wave Ratio(VSWR) 电压驻波比: 1.6 Max(3 ~ 6GHz 2.0 Max)
- Insertion Loss 插入损耗: 1.5dB Max(3 ~ 6GHz 2.5 Max)
- Mechanical Durability 机械寿命: 5,000 Cycles
- Operating Temperature 工作温度: -40℃ ~ +85℃

第五代 RF Switch 射频同轴测试座：尺寸是 1.6*1.6*0.7mm,测试直径是 1.1mm
MURATA 型号是 MM8930-2600.

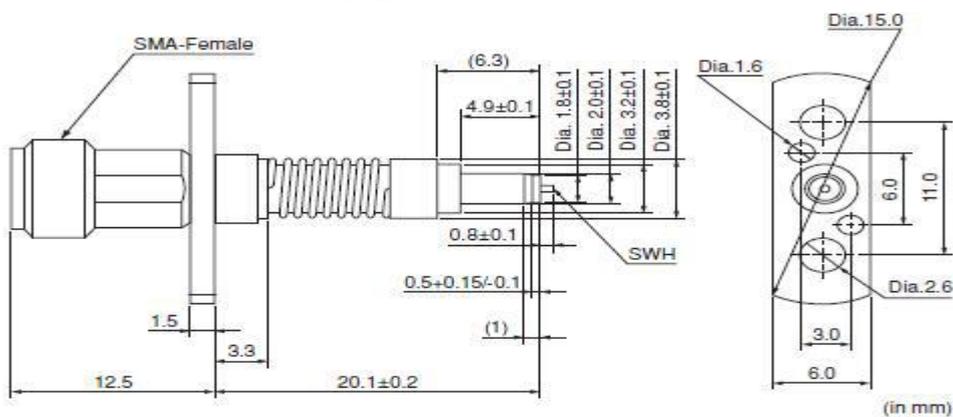


对应测试探针为 MM126515,测试线型号为 MXHQ87PA3000

Measurement Probe for MM8930-2600
(P/N: MXHQ87PA3000)



Measurement Probe for MM8930-2600
(P/N: MM126515)



贰: RF Connector 俗称 IPEX 座. 按尺寸也分为 1 代 2 代 3 代 4 代 5 代.

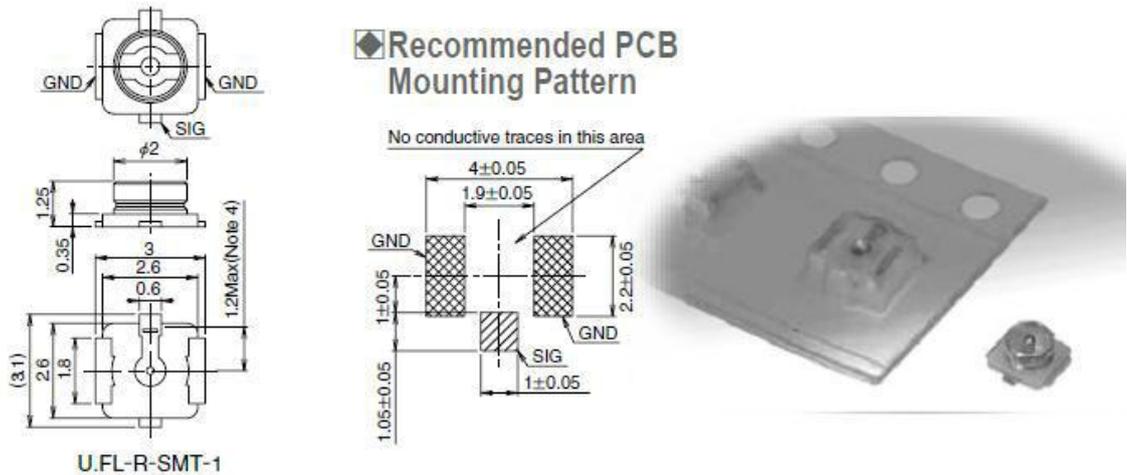
第一代 USS Connector 射频连接器: 尺寸是 3.0*3.0*1.25mm, 测试直径 2.0mm.

Speedtech 品牌型号是: C88P132;

I-PEX 品牌是 HMF1,HMF2 型号是: 20279-001 Au 材质, 20314-001 Ag 材质;

HRS 品牌型号是: U.FL-R-SMT-1,测量探针型号 HRMJ-U.FLP(40); HRMJ-U.FLP-ST1(40);

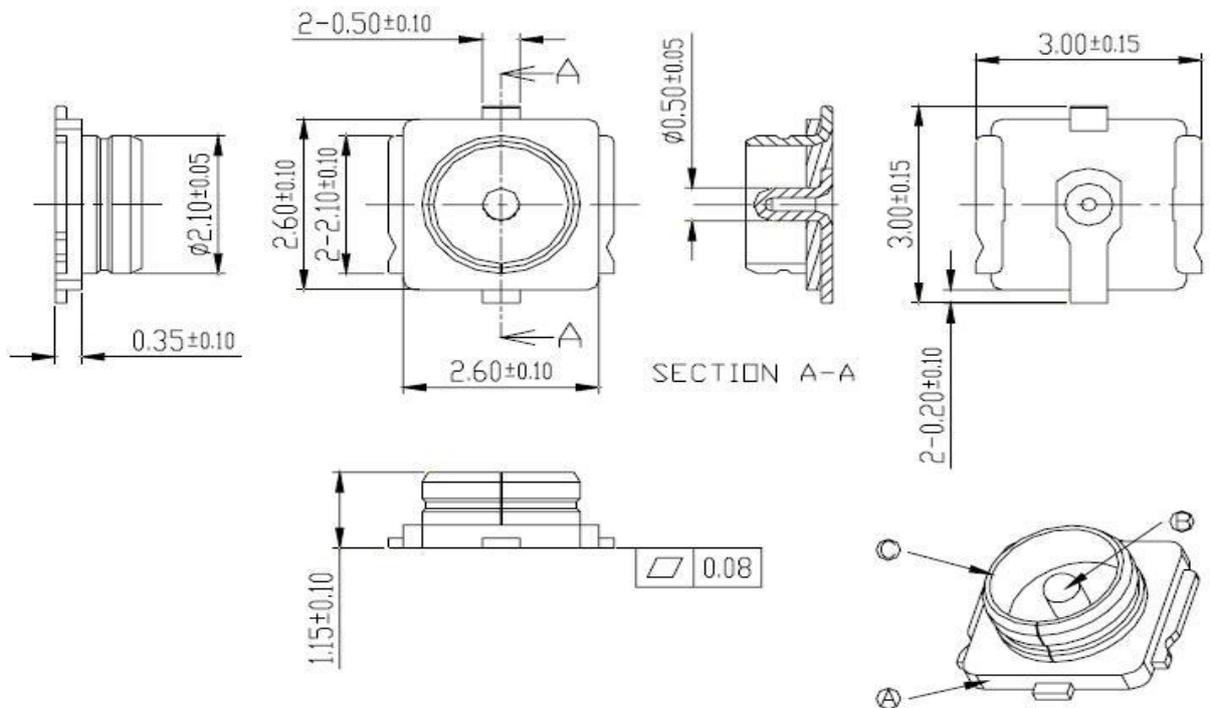
ECT 品牌型号是: 818000281 Au 材质; 818000071 Ag 材质。



第二代 USS Connector 射频连接器: 尺寸是 3.0*3.0*1.15mm, 测试直径 2.1mm.

ECT 品牌型号是: 818000158 3.0*3.0*1.15 直径 2.1mm;

MURATA 品牌型号是: MM9329-2700, 预计停产不推荐使用, 建议更换 ECT 品牌 818000158。



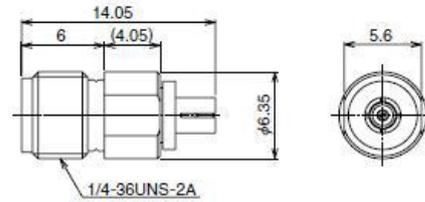
①	SHELL	1	COPPER ALLOY/Ag PLATED OVER Ni
②	CONTACT	1	COPPER ALLOY/GOLD PLATED OVER Ni
③	HOUSING	1	HIGHT TEMP. PLASTIC UL94V-0/BLACK
ITEM	PART NAME	Q'TY	MATERIAL/FINISH

一二代 USS 座可以共用测试探针.IPEX 的 90539-001,HRS 的 HRMJ-U.FLP(40) ; HRMJ-U.FLP-ST1(40) ECT 的 818004937,

●SMA Conversion Adapter
(Mating portion: U.FL side plug - SMA side jack)



Note: The U.FL side mating portions has a lower lock retention force than the regular product, therefore, cannot be used for purposes other than performance measurements.

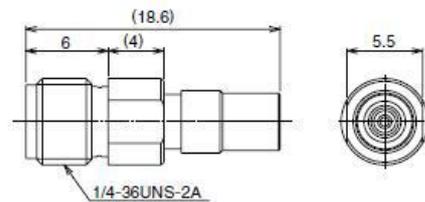


Part No.	CL No.	RoHS
HRMJ-U.FLP(40)	311-0301-5-40	YES

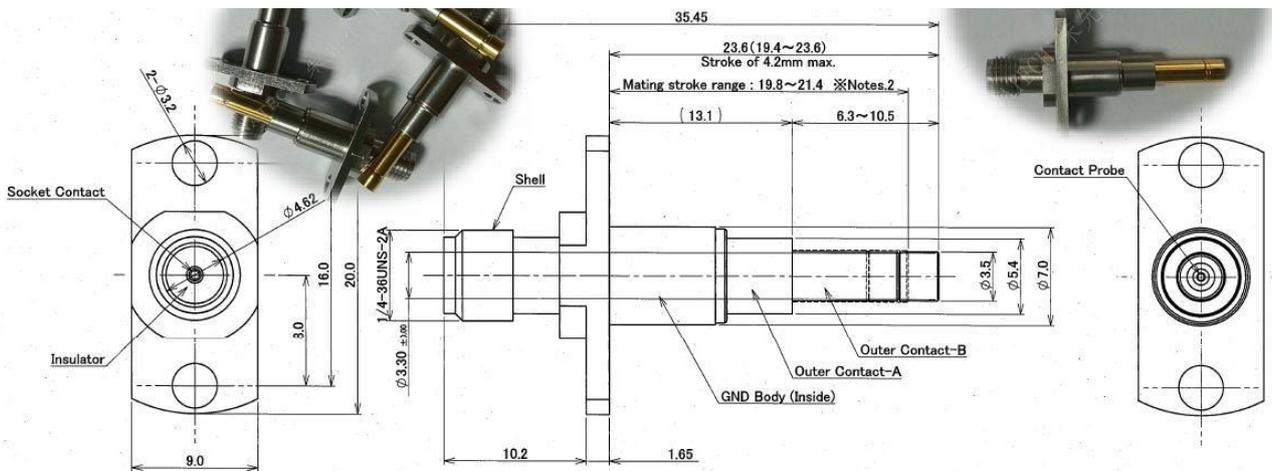
●SMA Conversion Adapter
(Mating portion: U.FL side plug - SMA side jack)



Note: This connector is used by compressing the mated portion of U.FL side onto the U.FL-R-SMT-1 portion.



Part No.	CL No.	RoHS
HRMJ-U.FLP-ST1(40)	311-0385-5-40	YES

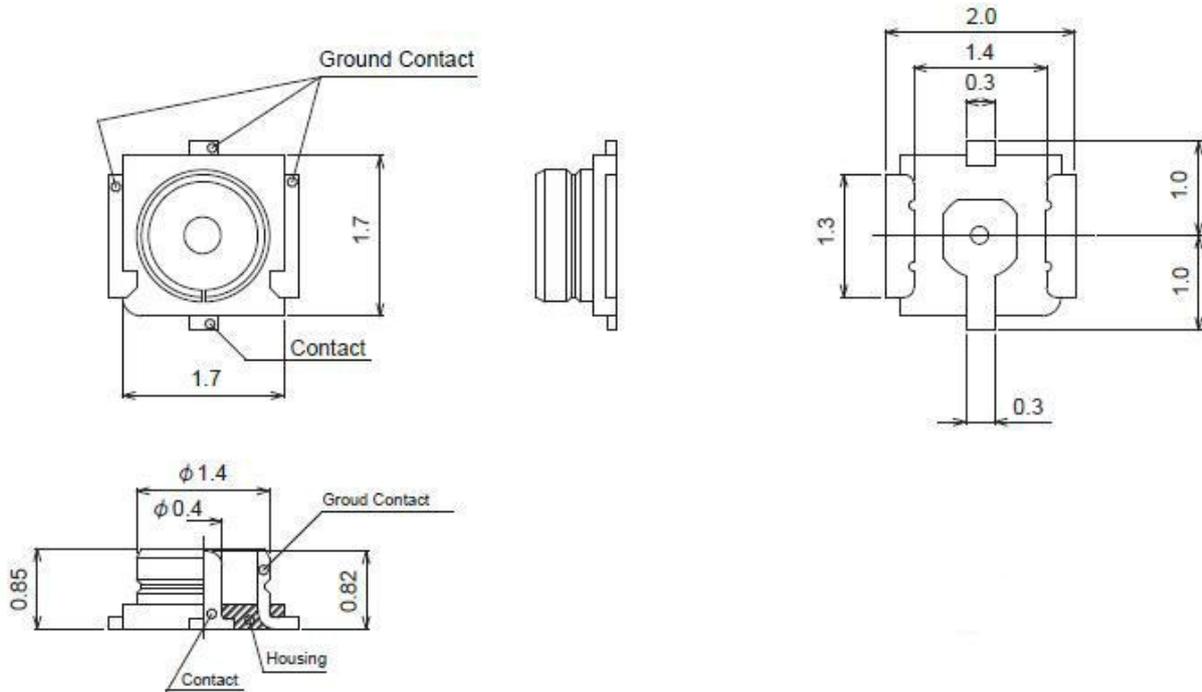


第三代 USS Connector 射频连接器：尺寸是 2.0*2.0*0.85mm，测试直径是 1.4mm

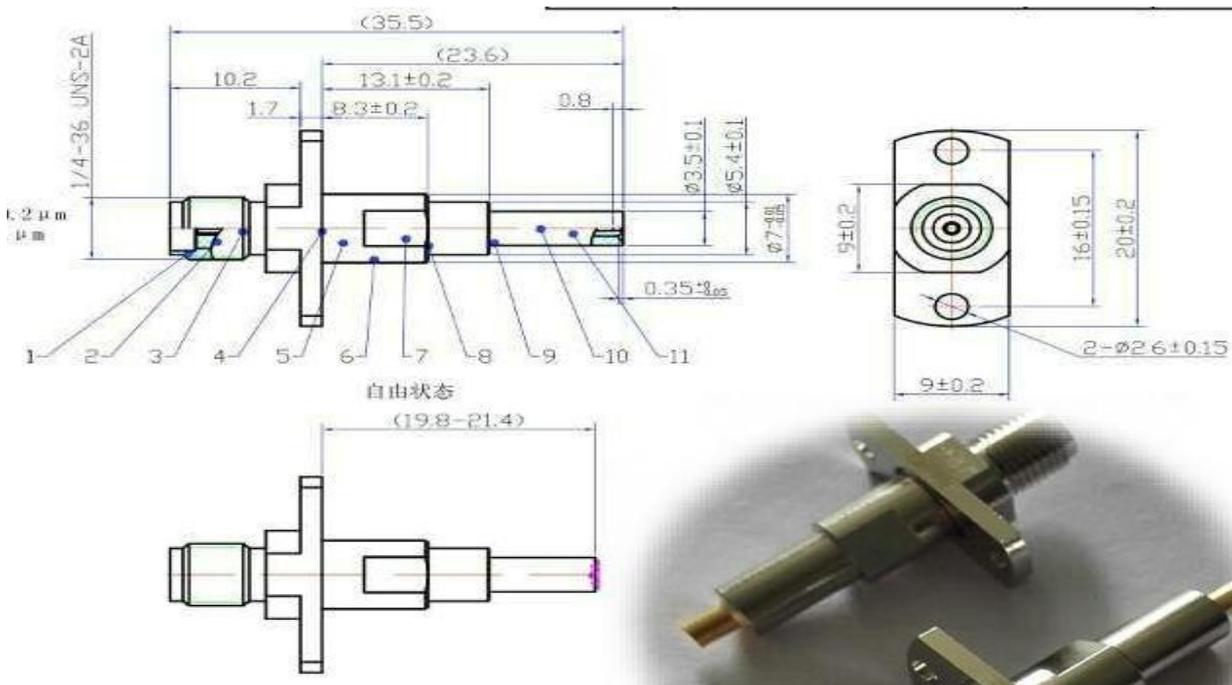
Speedtech 型号是：C89P104 2.0*2.0*0.85 直径 1.4mm；

I-PEX 品牌是 HMF3。型号是：20369-001 2.0*2.0*0.85 直径 1.4mm；

ECT 品牌型号是：818000976 Ag 材质 818000157 2.0*2.0*0.85 直径 1.4mm



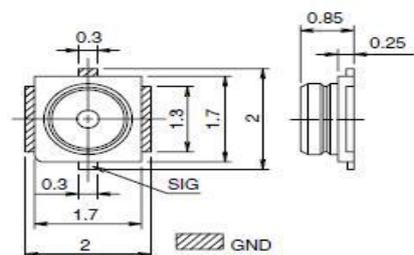
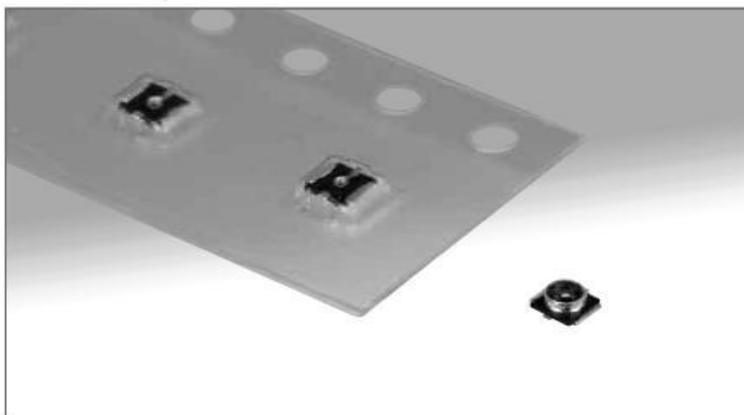
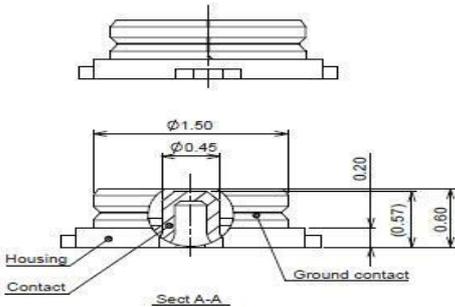
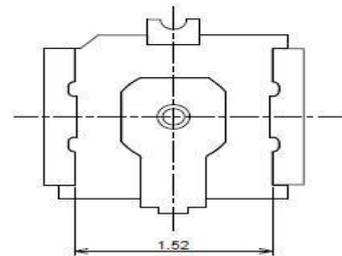
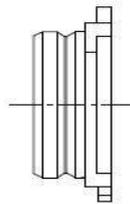
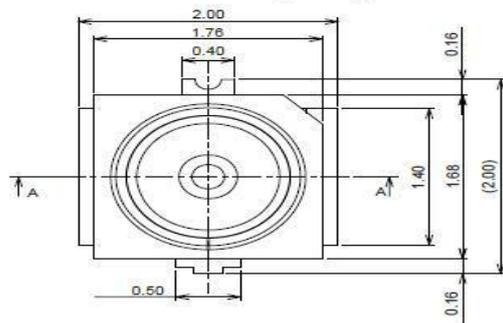
对应测试探针 21340000414



第四代 USS Connector 射频连接器：尺寸是 2.0*2.0*0.6mm，测试直径是 1.5mm
 Speedtech 型号是：C87P101 2.0*2.0*0.6 直径 1.5mm；C89P119 2.0*2.0*0.7 直径 1.4mm；
 I-PEX 品牌是 HMF4。型号是 20449-001 2.0*2.0*0.6 直径 1.5mm；
 HRS 品牌是：W.FL-R-SMT-1,测量探针型号 HRMJ-W.FLP(40)；HRMJ-W.FLP-ST1(40)；
 MURATA 品牌型号是：MM4829-2702 2.0*2.0*0.6 直径 1.5mm；
 ECT 品牌型号是：818000531 Ag 材质 2.0*2.0*0.7 直径 1.4mm；818000500 Au 材质 2.0*2.0*0.6 直径 1.5mm.

20449-001 E - **

①	Packaging	E	Emboss Tape 1reel : 10,000pcs
②	Plating	-	Au over Ni
		- 03	Au over Pd-Ni over Ni



Note : Receptacles of (10) specification are sold by the reel (2,000 pieces).
 Order by reel.

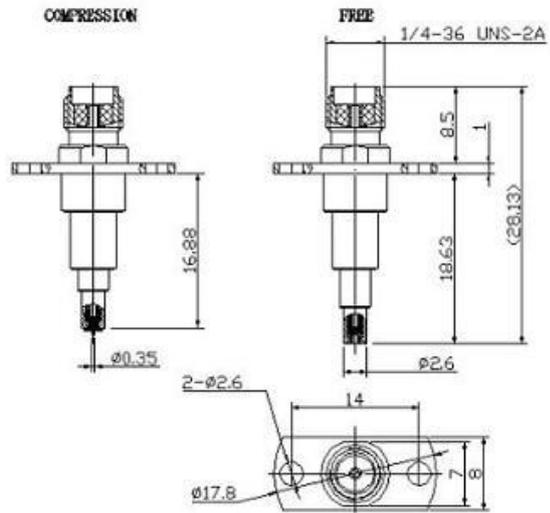
Recommend

Part Number	CL No.	Packaging
W.FL-R-SMT-1(10)	CL331-0482-6-10	Reel (2000 pieces/reel)
W.FL-R-SMT-1(40)	CL331-0482-6-40	Reel (5000 pieces/reel)

对应测试探针有: HRMJ-W.FLP(40) ; HRMJ-W.FLP-ST1(40),818003671

P/N:ECT818003671

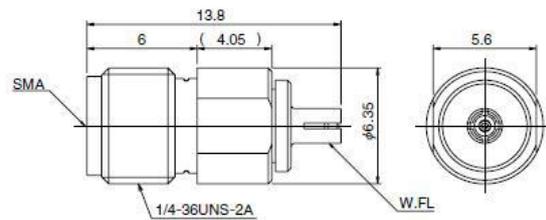
Testing Probe (For USS RF Connector IV)



● SMA Conversion Adapter (W.FL side plug – SMA side jack)



Note:Used for performance measurements only.
The W.FL mating side has lower retention force than the regular product when mated to the corresponding part.

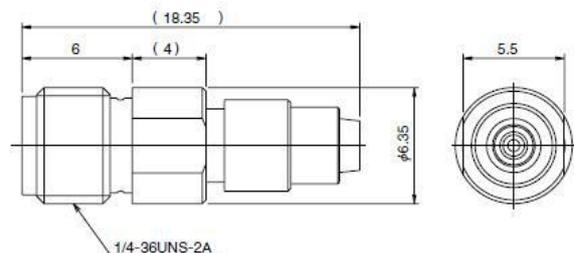


Part No.	CL No.	RoHS
HRMJ-W.FLP(40)	311-0368-6-40	YES

● SMA Conversion Adapter



Note:When mating with corresponding part (W.FL-R-SMT-1) it must be pressed down and held to make complete connection.



Part No.	CL No.	RoHS
HRMJ-W.FLP-ST1(40)	311-0386-8-40	YES

第五代 USS Connector 射频连接器: 尺寸是 2.0*2.0*0.56mm, 测试直径是 1.4mm

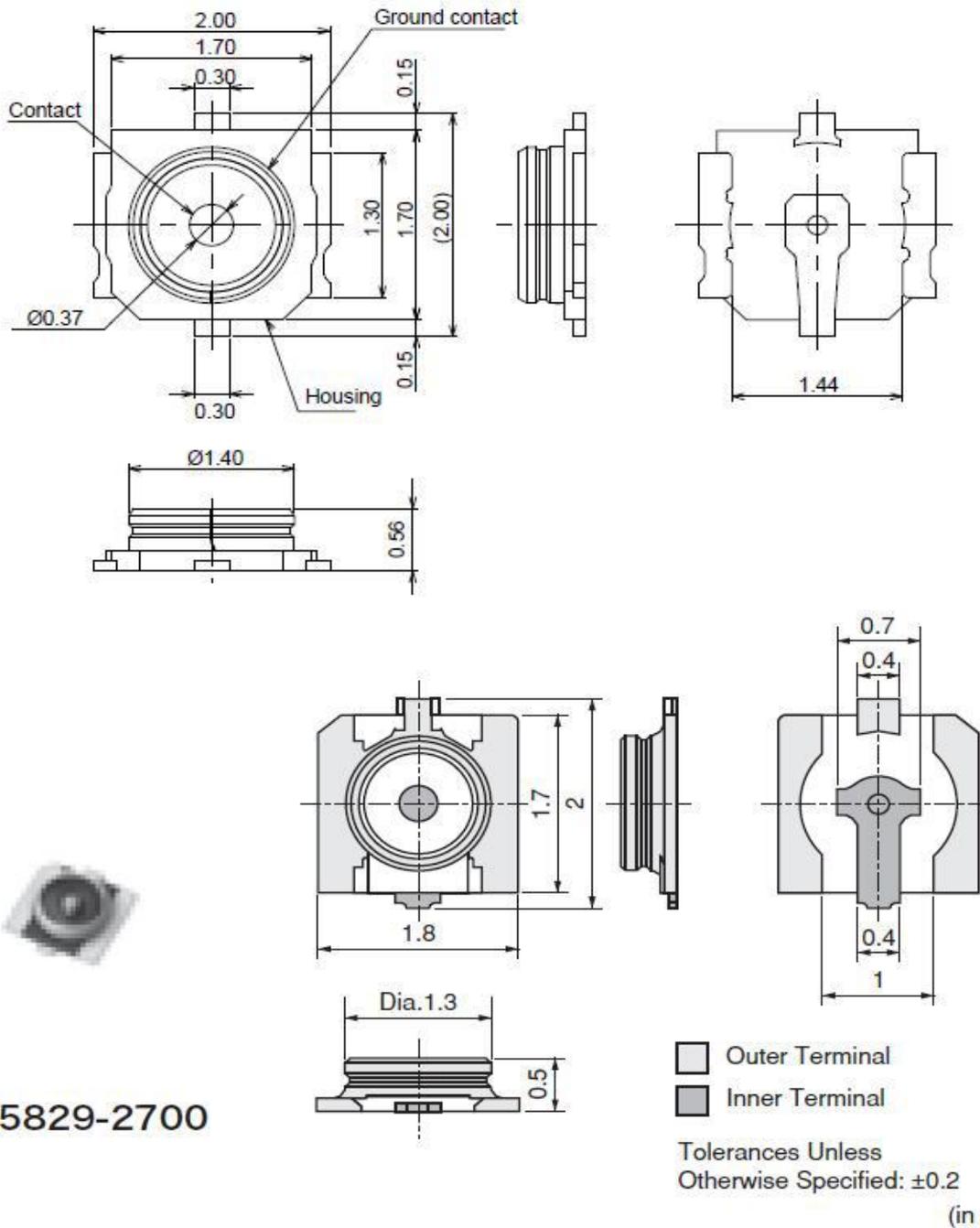
Speedtech 型号是 C81P101 2.0*2.0*0.56 直径 1.4mm

I-PEX 品牌是 HMF5, 型号是 20566-001 2.0*2.0*0.56 直径 1.4mm

MURATA 品牌型号是 MM5829-2700 2.0*1.8*0.5 直径 1.3mm

20566-001 E -01

Packing : Emboss Tape
1reel : 10,000pcs



MM5829-2700