



深圳市雅诺讯科技有限公司

## 产品承认书

### PRODUCT SPECIFICATION

Customer:

Customer's part number:

Product description:

Uni Link's part number: YNX-UFL-RPSMA-15cm

Issue Date:

Note:

客户签名			深圳市雅诺讯科技有限公司		
核准	审核	检查	核准	审核	检查
			黄 杰 武	詹 秋 文	方 珊 梅



深圳市雅诺讯科技有限公司

Shenzhen Yetnorson Technology Co., Ltd.

雅诺讯科技

[www.yetnorson.com](http://www.yetnorson.com)



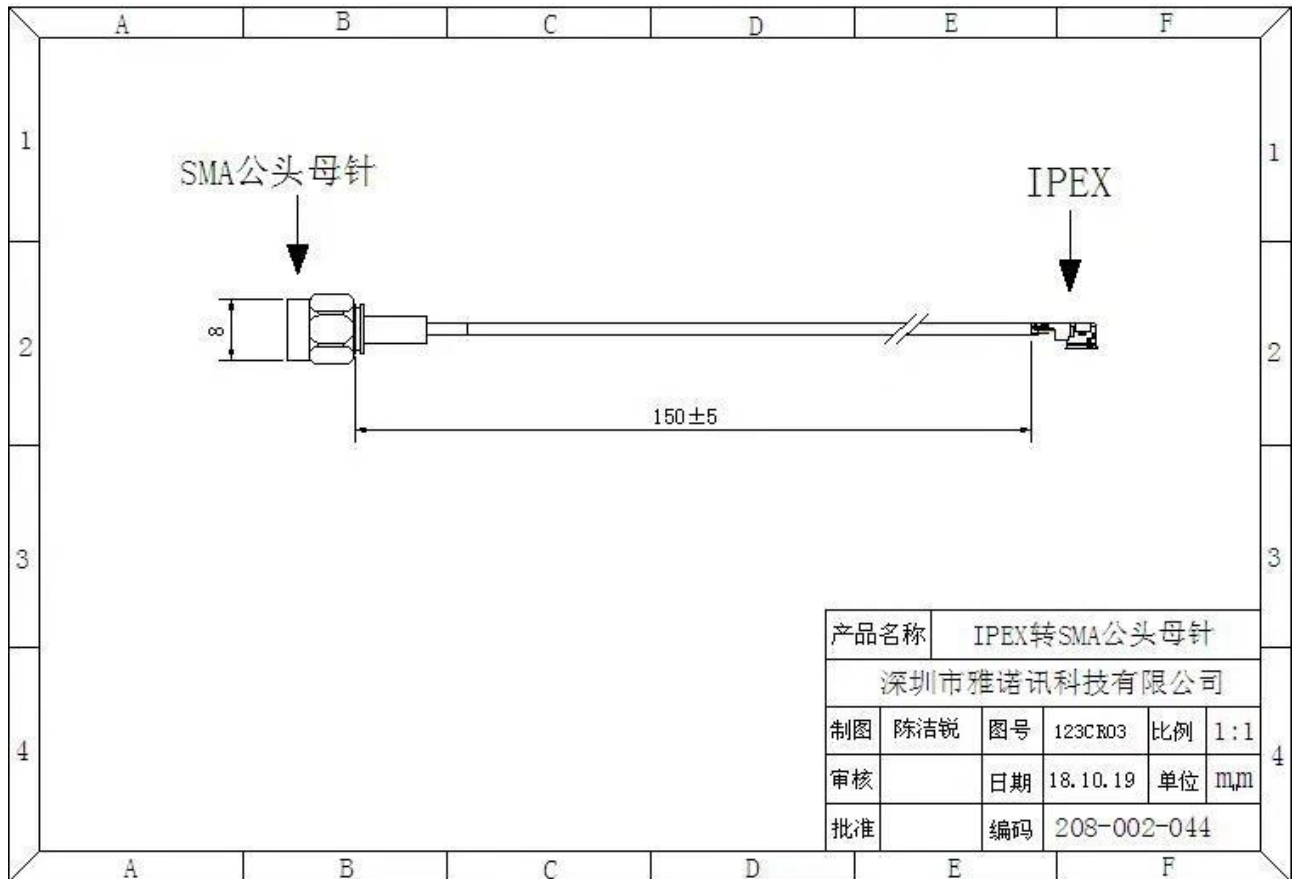
产 品 规 格 书 Technical data of product		连接线名称 RF OF cable		
		电缆型号 Type of cable	I-PEX-113	产品标准 Standard
项 目 Item		产 品 结 构 Structure of product		
连接器技术参数 <b>Connector Technical Characteristics</b>	使用频率范围 (MHz) Frequency Range	0~6G		
	电压驻波比 V.S.W.R	≤1.50+0.02f		
	特性阻抗 Impedance (Ω)	50Ω		
	插入损耗 Insertion Loss	0.6DB		
	表面涂覆 Plating	Tin plated		
	介电强度 KV	50±2		
	绝缘体 Insulator	PTFE		
同轴电缆技术参数 <b>RG Flexible Cables Technical Characteristics</b>	电缆型号 Cable Type	UI-1.13		
	中心导体 Center Conductor	0.1 (铜度银/Sliver Plated)		
	绝 缘 介 质 直 径 Insulation Dimensions	Ø 0.5±0.1mm (聚四氟乙烯/PTFE)		
	屏 蔽 外 导 体 直 径 Screen Dimensions	Ø1.13 (镀锡/Sliver Plated)		
	护套直径 Jacket Dimensions	Ø1.13		
	标准阻抗 Nominal Impedance	50Ω		
环境参数 <b>Environment Specifications</b>	工作温度 Operation temperature	-55~+150℃		
	操作相对湿度 Operation Relative humidity	55%~75%		
火花试验电压 Testing voltage of spark		2000V		
试验电压 Testing voltage		2000V		
衰 减 ( 典 型 值 ) Attenuation(Typical)(≧ dB/m)	2500MHz	0.31dB		
	2400 MHz	0.52dB		
	1000MHz	0.59dB		



	800 MHz	0.61dB
	500MHz	0.65dB

产品图片  
Structure diagram of product

产品结构图



应用 Application

应用于高频传输，特别是发报机、接收器、电脑、无线电设备、视频信号、射频信号传输等主馈线和天线以及主馈线和射频设备之间的连接线。

Coaxial cables are used in high frequency transmission, especially for transmitters and receivers, computers, radio and TV transmissions. The varied mechanical, thermal and electronic properties of Coaxial cables mean that they can be used up into the GHz levels, as per cable type.

雅诺讯科技

[www.yetnorson.com](http://www.yetnorson.com)



深圳市雅诺讯科技有限公司

备注 Remarks	环保，符合RoHS规定。 According as RoHS		
批准 Approval	黄杰武	客户名称 Customer's name	
审核 Examine		文件编号 Number of document	
编制 Establishment		日期 Date	2011-9-20

雅诺讯科技

[www.yetnorson.com](http://www.yetnorson.com)