

射频电流探头校准装置

EM5012



深圳市优测科技有限公司

SHENZHEN UTEST SCIENCE TECHNOLOGY CO.,LTD



扫码关注优测公众号



扫码关注阿里店铺



扫码关注优测企业店

电话：0755-21018517-805 | 17301947517

QQ：370 195 666 | 466 035 045

微信：17301947517 | 18676778838

邮箱：utest@utestek.com

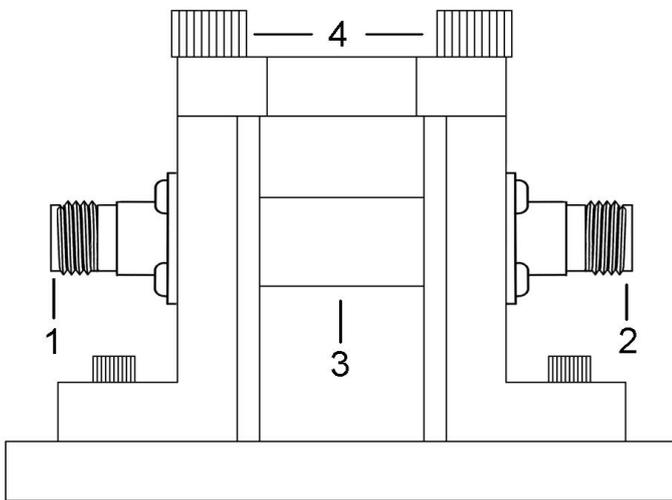
网址：www.utestek.com

1. 概述

EM5012 电流探头校准装置是为了本公司产品 EM5011 电流校准而设计，也可以配合其它相关电流测试产品实现校准。具有 50Ω特征阻抗，N 型同轴输入输出接口， $\varnothing 20\text{mm}$ 中心导体。标配 2W，50Ω负载(根据需求，最大可配 50W 负载)。该校准装置配合相关产品可执行 GJB151A-97, GJB152A-97 中 CS114、CS115、CS116 的测试。

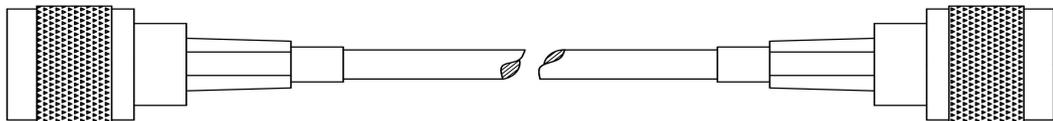
2. 产品及附件说明

◆ 主体说明



1. **输入接口**：N 母头，一般接输入信号
2. **输出接口**：N 母头，一般接同轴负载
3. **校准中心导体**：标配 $\varnothing 20\text{mm}$
4. **固定螺丝**：用于固定上盖。使用时，扭下螺丝，放入校准探头后，盖上上盖，并固定螺丝。

◆ 附件说明



CK-310A：双 N 公头同轴连接线，1 米

深圳市优测科技有限公司

SHENZHEN UTEST SCIENCE TECHNOLOGY CO.,LTD



扫码关注优测公众号

扫码关注阿里店铺

扫码关注优测企业店

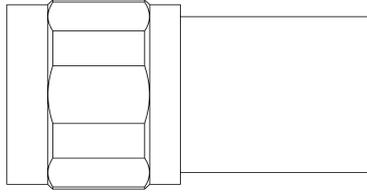
电话：0755-21018517-805 | 17301947517

QQ：370 195 666 | 466 035 045

微信：17301947517 | 18676778838

邮箱：utest@utestek.com

网址：www.utestek.com



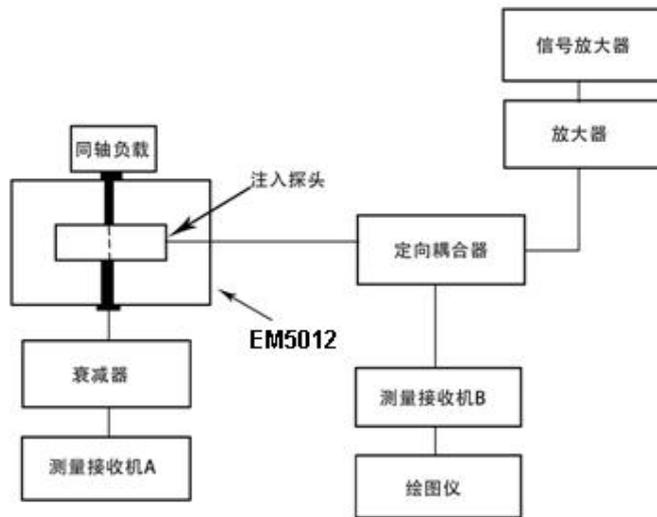
CK-50A : 同轴负载, N 公头, 50 欧姆, 2W, 4GHz

3. 产品规格

频率范围	DC—1000MHz
特征阻抗	50Ω
驻波比	< 1.5(平均值)
注入功率	2W(负载最大可扩展到 50W)
工作位置	水平
工作温湿度要求	0°C to 40°C, 80%RH or less
存储温湿度要求	-40°C to 60°C, 80% RH or less
尺寸 L × W × H	100x60x96mm
重量	530g

4. 使用说明

◇ GJB152A-97 中 CS114 电流探头校准图



深圳市优测科技有限公司

SHENZHEN UTEST SCIENCE TECHNOLOGY CO.,LTD



扫码关注优测公众号

扫码关注阿里店铺

扫码关注优测企业店

电话 : 0755-21018517-805 | 17301947517

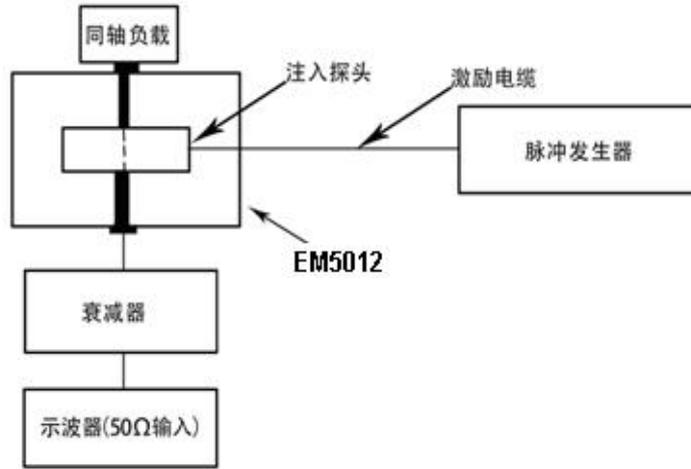
QQ : 370 195 666 | 466 035 045

微信 : 17301947517 | 18676778838

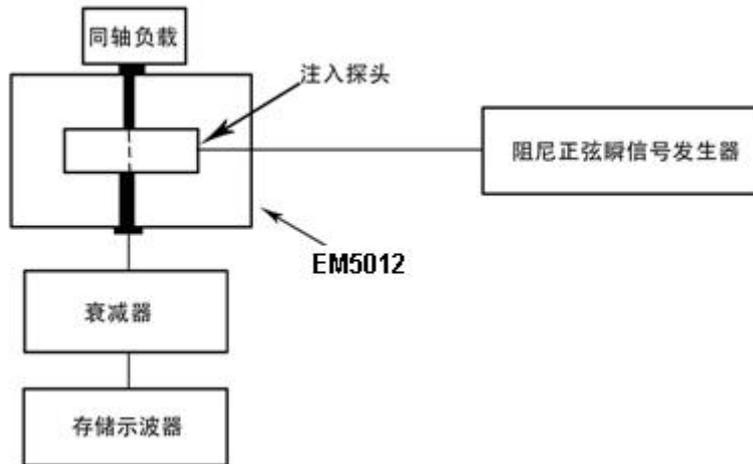
邮箱 : utest@utestek.com

网址 : www.utestek.com

◇ GJB152A-97 中 CS115 电流探头校准图



◇ GJB152A-97 中 CS116 电流探头校准图



深圳市优测科技有限公司

SHENZHEN UTEST SCIENCE TECHNOLOGY CO.,LTD



扫码关注优测公众号



扫码关注阿里店铺



扫码关注优测企业店

电话：0755-21018517-805 | 17301947517

QQ：370 195 666 | 466 035 045

微信：17301947517 | 18676778838

邮箱：utest@utestek.com

网址：www.utestek.com

5. 装箱单

装 箱 单	
名 称	数 量
EM5012 本体	1 个
同轴 50 欧姆负载 (CK-50A)	1 个
双 N 公头同轴连接 (CK-310A)	1 根
说明书及保修卡	1 册
检测报告	1 页

深圳市优测科技有限公司

SHENZHEN UTEST SCIENCE TECHNOLOGY CO.,LTD



扫码关注优测公众号



扫码关注阿里店铺



扫码关注优测企业店

电话 : 0755-21018517-805 | 17301947517

QQ : 370 195 666 | 466 035 045

微信 : 17301947517 | 18676778838

邮箱 : utest@utestek.com

网址 : www.utestek.com