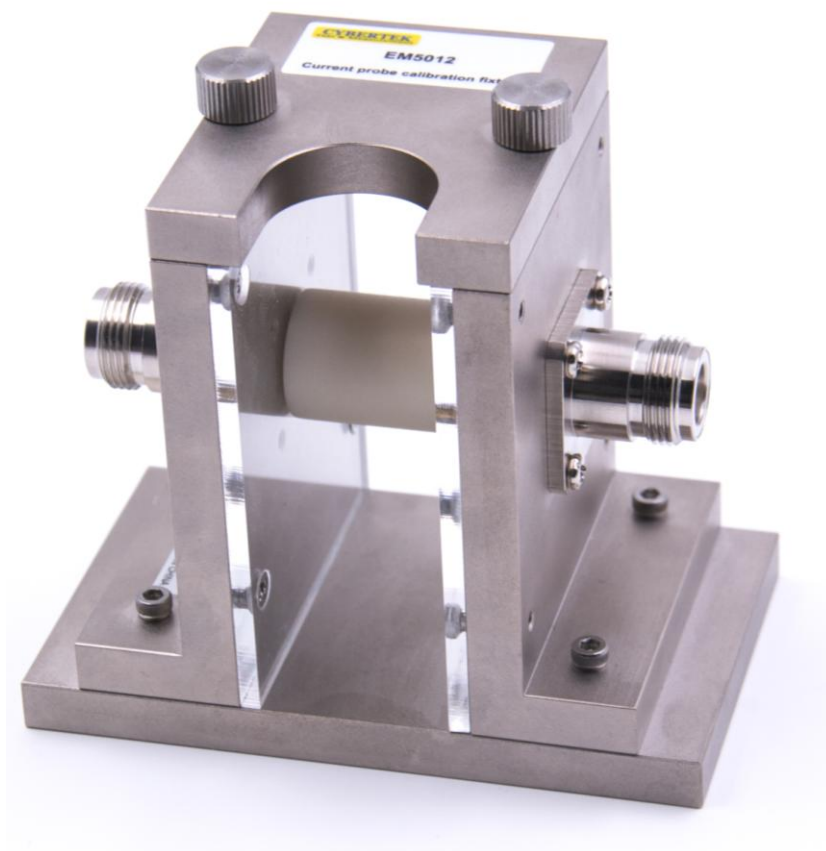


射频电流探头校准装置

EM5012



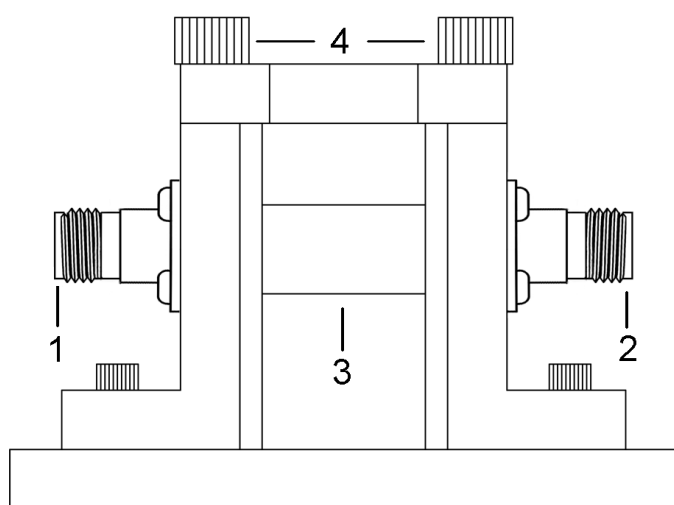
深圳市知用电子有限公司

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。

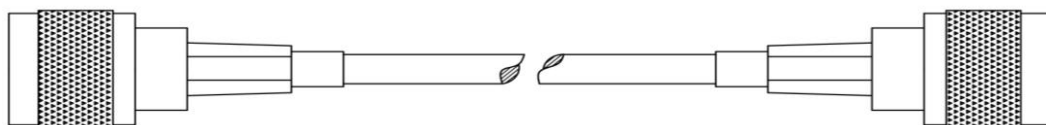
2. 产品及附件说明

◆ 主体说明

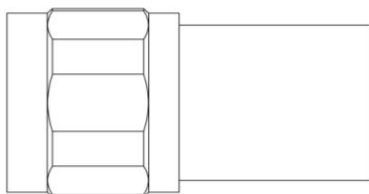


1. **输入接口:** N 母头, 一般接输入信号
2. **输出接口:** N 母头, 一般接同轴负载
3. **校准中心导体:** 标配 $\varnothing 20\text{mm}$
4. **固定螺丝:** 用于固定上盖。使用时, 扭下螺丝, 放入校准探头后, 盖上上盖, 并固定螺丝。

◆ 附件说明



CK-310A: 双 N 公头同轴连接线, 1 米



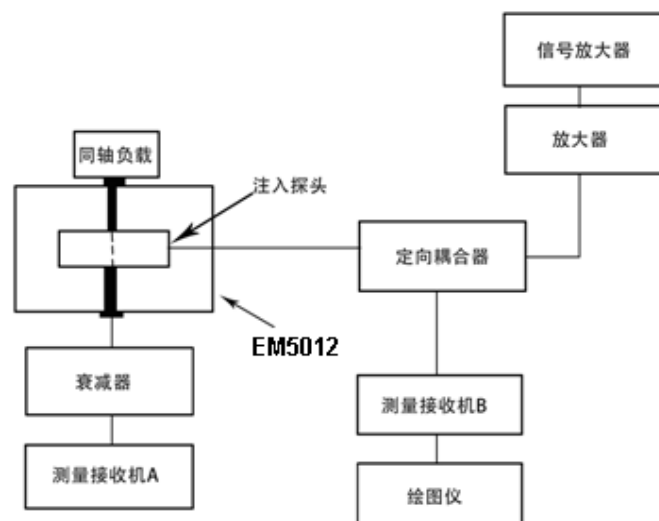
CK-50A: 同轴负载, N 公头, 50Ω , 2W, 4GHz

3. 产品规格

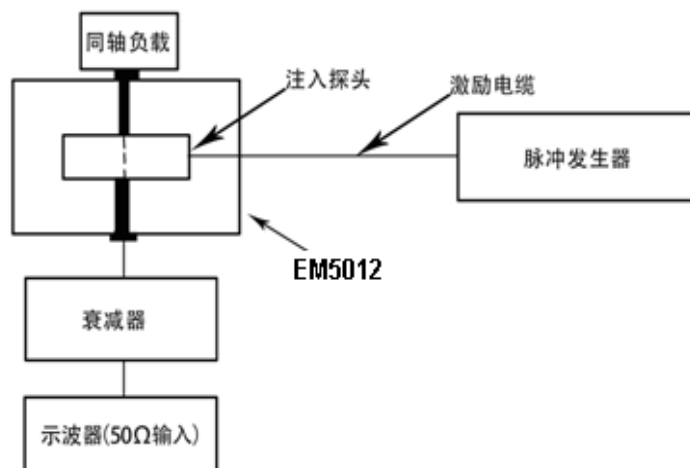
频率范围	DC—1000MHz
特征阻抗	50Ω
驻波比	<1.5(平均值)
注入功率	2W(负载最大可扩展到 50W)
工作位置	水平
工作温湿度要求	0°C to 40°C, 80%RH or less
存储温湿度要求	-40°C to 60°C, 80% RH or less
尺寸 L × W × H	100x60x96mm
重量	530g

4. 使用说明

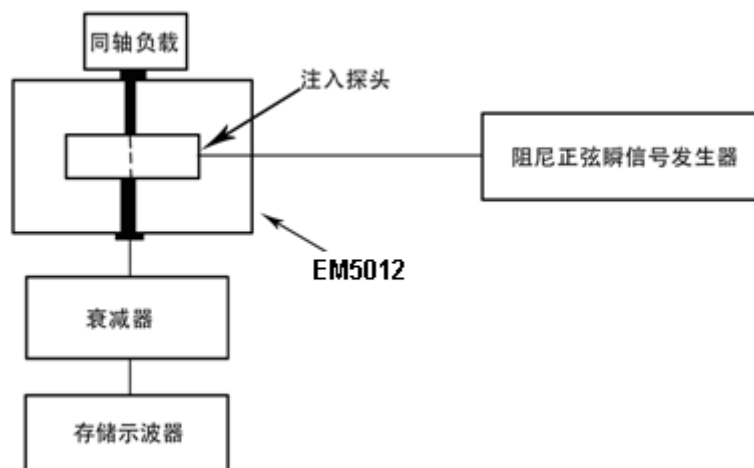
✧ GJB152A-97 中 CS114 电流探头校准图



✧ GJB152A-97 中 CS115 电流探头校准图



◇ GJB152A-97 中 CS116 电流探头校准图



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

CYBERTEK

深圳市知用电子有限公司

SHENZHEN ZHIYONG ELECTRONICS CO.,LTD.

深圳市龙岗区黄阁北路天安数码城 4 号大厦 A1702

Tel: 400 852 0005

0755-8662 8000

Q Q: 400 852 0005

Fax: 0755-8662 0008

Email: cybertek@cybertek.cn

Url: <http://www.cybertek.cn>

© Zhiyong Electronics, 2016

Published in China, Oct. 1, 2016