



AN 2050N 系列单相人工电源网络 适用于电池供电系统的发射测量



简介：

AN 2050N 系列单相人工电源网络用于模拟线束阻抗，特别适用于电池供电系统中测试电压在 HF-VHF 频段内的干扰（如汽车电子，航空以及军事领域）。

主要特点：

- 符合 ISO 7637 或 CISPR 25/ ISO11452-4 的标准要求
- 频率范围：100kHz-108MHz
- 直流电压最大 400V
- 交流电压最大 250V（频率最大 1kHz）
- 最大电流 50A
- 插损 < 3dB
- 一体化设计

符合标准：

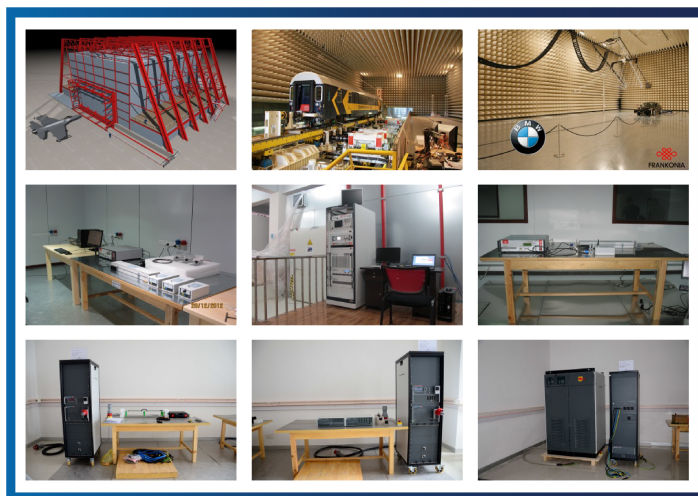
- CISPR 25
- ISO 11452-4
- ISO 7637-1:1990
- ISO 7637-2:2004
- ISO 7637-2:2011

具体指标:

型号概览	
AN 2050N	依据 ISO 7637-2:2011 和 ISO 7637-1:1990 标准设计的人工电源网络
AN 2050N1	依据 CISPR 25 (with 1uF)和 ISO 11452-4 标准设计的人工电源网络
技术参数	
频率范围	0.1—108MHz
工作电压	直流电压最大 400V 交流电压最大 250V (频率最大 1kHz)
工作电流	50A 连续
阻抗	50ohm // 5uH +/-10% (AN 2050N) 50ohm // 5uH + 1uF (AN 2050N1)
插损	< 3dB
电感	5uH +/-10% (空芯线圈)
耦合电容	0.1uF
测量	
供电 / 被测物连接	大电流连接器 (最大 100A) 和 4 mm安全电缆连接器 (最大 32A)
测试输出	BNC 连接器
通用数据	
尺寸	180×105×104mm (不包括连接插座)
重量	大约 1kg
选件	
BS 200N80	电子开关, 60V/80A 根据 ISO7637 标准, 测试瞬态脉冲发射



更专业的技术团队，一站式交钥匙工程
更经济的解决方案，贴合用户实际需求
更丰富的产品选择，集成主流厂商设备
更全面的贴心服务，完全摆脱后顾之忧



联系方式

北京世纪汇泽科技有限公司

Beijing Century Wisdom Science & Technology Ltd.

邮箱: info@emctest.org

地址: 北京市海淀区学清路9号汇智大厦A座1108室

北京: +86 10 82732992 82732962 82732992 82732995

南京: +86 25 84528286

上海: +86 21 52911287

成都: +86 28 87435042

网址: www.emctest.org

苏州实验室: www.emctest.org.cn