

EN 50155高低温试验报告 电磁兼容EMC测试报告 绝缘耐压测试报告 振动冲击试验报外壳防护检测 性能试验

产品名称	EN 50155高低温试验报告 电磁兼容EMC测试报告 绝缘耐压测试报告 振动冲击试验报外壳防护检测 性能试验
公司名称	苏州中启检测-第三方检测
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	苏州吴中经济开发区东吴南路3-2号元昌科技园
联系电话	0512-68796618 18915538486

产品详情

根据EN 50155:2021《轨道交通 机车车辆电子装置》标准，以下是一些常见的检测项目：

1. 低温试验：评估设备在低温环境下的性能和可靠性。
2. 低温存放试验：评估设备在低温条件下的贮存能力和性能。
3. 高温试验：评估设备在高温环境下的性能和可靠性。
4. 交变湿热试验：评估设备在高温高湿环境下的性能和可靠性。
5. 振动试验：评估设备在振动环境下的结构强度和可靠性。
6. 冲击试验：评估设备在冲击环境下的结构强度和可靠性。
7. 盐雾试验：评估设备在盐雾环境中的耐腐蚀能力。
8. 强化筛选试验：评估设备在严苛环境下的可靠性和稳定性。

9. 外壳防护等级试验（IP代码）：评估设备的外壳对固体颗粒和液体的防护能力。
10. 快速温度变化试验：评估设备在快速温度变化环境下的可靠性。
11. 静电放电抗扰度试验：评估设备对静电放电的抗干扰能力。
12. 射频电磁场辐射抗扰度试验：评估设备对射频电磁场辐射的抗干扰能力。
13. 数字通信设备的射频电磁场：评估数字通信设备对射频电磁场的抗干扰能力。
14. 电快速瞬变脉冲群抗扰度试验：评估设备对电快速瞬变脉冲群的抗干扰能力。
15. 浪涌抗扰度试验：评估设备对电力系统浪涌干扰的抗干扰能力。
16. 射频共模：评估设备对射频共模干扰的抗干扰能力。
17. 电源端口发射：评估设备在电源端口发射干扰下的抗干扰能力。
18. 机箱端口发射：评估设备在机箱端口发射干扰下的抗干扰能力。
19. 电源波动：评估设备对电源波动的抗干扰能力。
20. 电源中断试验：评估设备在电源中断情况下的恢复能力和稳定性。
21. 电压暂降试验：评估设备在电压暂降情况下的恢复能力和稳定性。
22. 电源转换试验：评估设备在电源切换过程中的稳定性和可靠性。
23. 电源过电压：评估设备对电源过电压的抗干扰能力。
24. 绝缘电阻测试：评估设备的绝缘电阻性能。
25. 绝缘耐压试验：评估设备的绝缘性能和耐电压能力。

26. 外观检查：评估设备外观结构是否完好，无损坏、开裂或划痕。

以上是一些常见的测试项目，建议联系具有相关认证资质的实验室或机构，他们可以提供EN 50155:2021标准的认证服务，并进行产品检测和出具相应的认证报告。