

汽车雷达ECE知识分享周期

| | |
|------|---------------------------------------|
| 产品名称 | 汽车雷达ECE知识分享周期 |
| 公司名称 | 深圳讯科标准技术服务有限公司业务推广部 |
| 价格 | .00/件 |
| 规格参数 | |
| 公司地址 | 深圳市宝安区航城街道九围社区洲石路723号强荣东工业区E2栋华美电子厂2层 |
| 联系电话 | 19168505613 19168505613 |

产品详情

汽车雷达ECE知识分享介绍

汽车雷达ECE知识分享是指对汽车雷达进行欧洲知识分享并符合ECE标准的检测过程。该知识分享可以保障汽车雷达的性能和质量，确保产品符合欧洲市场的标准要求。

检测标准

ECE R10是欧洲用于检测电子设备电磁相容性的标准，也是对汽车雷达进行ECE知识分享的标准。ECE R10包括了两部分内容，即发射干扰和灵敏度检测。发射检测是指汽车雷达发射频率不会对其他电子设备产生干扰，而灵敏度检测是指汽车雷达对环境中的噪声和干扰的抗扰能力。

测试方法

汽车雷达ECE知识分享的测试方法主要包括两大部分内容，即样品准备和测试步骤。样品准备要求使用生产线上的原始设备，包括外壳、电源、Antenna等部件。测试步骤主要分为三个步骤：发射干扰测试、接收干扰测试和脉冲骚扰测试。测试使用的设备包括信号发生器、光谱仪、射频放大器、噪声发生器、示波器等仪器。

样品准备

样品准备要求使用在生产线上原始设备，包括外壳、电源、Antenna等部件。

测试步骤

测试步骤主要分为三个步骤：发射干扰测试、接收干扰测试和脉冲骚扰测试。测试使用的设备包括信号发生器、光谱仪、射频放大器、噪声发生器、示波器等仪器。

测试结果

测试结果符合ECE R10标准，证明汽车雷达符合欧洲市场的标准要求，产品具有良好的可靠性和稳定性，能够有效避免对其他电子设备的干扰，并对汽车行驶的安全性产生积极影响。