

欧盟委员会更新某些设备的统一EMC标准

产品名称	欧盟委员会更新某些设备的统一EMC标准
公司名称	深圳市商通检测技术有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	深圳市龙岗区坂田街道马安堂社区布龙路227号 格泰隆工业园A栋厂房一层110号
联系电话	13635147966

产品详情

欧盟委员会（EU）已采取步骤更新某些统一标准的版本，这些标准用于评估某些设备和设备的电磁兼容性。

在3月中旬发布的实施决定（EU）2021/455中，委员会提出替代2010版EN 55024，电磁兼容性 – 用音频，视频，视听和娱乐照明控制设备的产品系列标准 – 第2部分：抗扰度，符合EN 55035：2017，多媒体设备的电磁兼容性 – 抗扰度要求。

该实施决策还用2020年发布的标准版本代替了EN 60947-5-2的2007年版，低压开关设备和控制装置 – 第5.2部分：控制电路设备和开关元件 – 接近开关。

EN 55024：2010和EN 60947-5-2：2007的撤回日期均为2022年9月中。

EN 55024：2010

针对连续和瞬态，传导和辐射干扰，包括静电放电（ESD），定义了信息技术设备（CISPR 22中定义的ITE）的抗扰度测试要求。定义了用于ITE的测量程序，并指定了为ITE开发的且在0 Hz至400GHz频率范围内的限值。

定义了信息技术设备（CISPR 22中定义的ITE）相对于连续和瞬态，传导和辐射干扰（包括静电放电（ESD））的抗扰度测试要求。定义了测量ITE的程序，并规定了为ITE制定的极限，并且在0 Hz至400GHz的频率范围内进行限制。本出版物确定了可提供足够水平的固有抗扰度的要求，以便设备能够按预期的方式运行。它的环境。为所考虑的每个端口规定了测试要求。

EN 60947-5-2:2007

适用于感应金属和/或非金属物体的感应和电容接近开关，感知声音反射物体的超声波接近开关，感知物

体的光电接近开关和非机械磁性接近开关感应带有磁场的物体的存在。