

EN300328 新版本V2.2.2正式实施

产品名称	EN300328 新版本V2.2.2正式实施
公司名称	国瑞中安集团一站式CRO
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市光明区凤凰街道塘家社区宝新科技园2#厂房B栋一层
联系电话	13929216670 13929216670

产品详情

欧盟于2020年2月5日达成决议发布COMMISSION IMPLEMENTING DECISION (EU) 2020/167，颁布新的RED指令OJ，更新了部分协调标准。其中，大家最关心的标准无异于EN 300328，此标准主要适用于2.4G Hz的RF产品，典型的技术应用主要有WiFi，Bluetooth，ZigBee这三种，更新要点如下：

1. 新版本V2.2.2自此OJ发布之日起即刻生效成为RED协调标准，所以用此版本进行CE认证，可以不再申请NB证书，旧版本V2.1.1于2021年8月6日过期，之前用旧版本测试的报告在此日期也会失效；
2. 重新定义了Receiver Category等级，在Category 2和3中加入了Non-adaptive 产品RF output power的类别，值得注意的是，对于Adaptivity，RF output Power小于10mW的产品依然不用测试；

3. 新版本修订了Receiver Blocking测试要求，具体如下：

a) 新增FER（误帧率） 10%，若产品不支持 PER或FER，那么最低性能标准应为不丢失产品预期用途所需的无线传输功能。

b) 修改有用信号平均功率。

c) 由原来的施加干扰频点最低和最高通道修改为， < 2400MHz施加最低信道， > 2500MHz施加最高信道，

d) 修改阻塞信号功率为-34 dBm,施加的干扰信号变大。

4. 发射杂散限值放松，针对694MHz – 862MHz频段，限值由-54dBm改成-36dBm，该限制值增加了18dB，要求变更为宽松。

RED指令的适用范围适用于工作频率在3000 GHz以下的所有无线电设备。包括短距离通讯设备，宽频带设备和移动通讯设备等，还覆盖仅用于声音接收和电视广播服务的无线电设备（例如，FM收音机和电视机）

。如：智能音箱、手机、智能空调等智能家电类产品，但下列情况除外：

：

1.专门用于公共安全，国防，国家安全或国家经济福祉活动的无线电设备；

2.业余无线电套件；

3.船用设备；

4.空降产品，零件和器具（根据EC 216/2008第3条的规定）；

5.定制的工具包仅用于研究和开发活动。

相关产品周期及价格，详情请咨询小编