

无线电发射设备
Radio Transmission Equipment
型号核准证
Type Approval Certificate

乐鑫信息科技（上海）股份有限公司：

根据《中华人民共和国无线电管理
In accordance with the provisions on the Radio

条例》，经审查，下列无线电发射设备
Regulations of the People's Republic of China, the following
符合中华人民共和国无线电管理规定和
radio transmission equipment, after examination, conforms

技术标准，其核准代码为：CMIIT ID: 2020DP5221
to the provisions with its CMIIT ID:



Sealed by issuing authority

2020年6月12日

Year Month Date

有效期：五年
Validity

编号：2020-5221
Number

设备名称：2.4GHz无线局域网模块
Equipment Name

设备型号：ESP32-S2-SOLO
Equipment Type

主要功能：数据传输
Main Functions

调制方式：BPSK/QPSK/16QAM/64QAM/DBPSK/DQPSK/CCK
Modulation Mode

主要技术参数及其指标值：
Main Technical Parameters

频率范围：^{2400-2483.5MHz}
Frequency Range

频率容限： $\leq 20\text{ppm}$
Frequency Tolerance

占用带宽： $\leq 40\text{MHz}$
Occupied Bandwidth

发射功率： $\leq 20\text{dBm}$ (EIRP)
Transmitting Power

杂散发射限值： $\leq -30\text{dBm}$
Spurious Emission Limits



Sealed by issuing authority

2020年6月12日

Year Month Date