

**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: 2020DP5220 (M)  
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：2020-5220  
Number

设备名称：2.4GHz无线局域网模块  
Equipment Name

设备型号：ESP32-S2-SOLO-U  
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： $\leq 20$ ppm  
Frequency Tolerance

占用带宽： $\leq 40$ MHz  
Occupied Bandwidth

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

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



Sealed by issuing authority  
2020年6月12日  
Year Month Date