

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条例》，经审查，下列无线电发射设备
In accordance with the provisions on the Radio
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：
to the provisions with its CMIIT ID:



(发证机关)

Sealed by issuing authority

2022年06月20日
Year Month Date

有效期：2025-12-31
Validity

编号：2022-8901
Number

设备名称：2.4GHz无线局域网/蓝牙模块
Equipment Name

设备型号：ESP32-S3-MINI-1U
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： $\leq 40\text{MHz}$ $\leq 3\text{MHz}$
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



(核发单位章)

Sealed by issuing authority

2022年06月20日
Year Month Date