

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》
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：CMIIT ID:2021DP16166(M)
to the provisions with its CMIIT ID:



Sealed by issuing authority
2021 11 26
Year Month Date

有效期：五年
Validity

编号： 2021-16166
Number

设备名称：
Equipment Name

2.4GHz无线局域网/蓝牙模块

ESP32-C3-MINI-1U

设备型号：
Equipment Type

主要功能：数据传输
Main Functions

调制方式：
Modulation Mode

BPSK/QPSK/16QAM/64QAM/DBPSK/DQPSK/CCK

GFSK

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

2400-2483.5MHz

频率范围：
Frequency Range

频率容限：
Frequency Tolerance

≤20ppm

发射功率：
Transmitting Power

≤20dBm (EIRP)

占用带宽：
Occupied Bandwidth

≤40MHz ≤3MHz

杂散发射限值：
Spurious Emission Limits

≤-30dBm

