

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:2022DP1661

to the provisions with its CMIIT ID:



Sealed by issuing authority

2022年01月28日

Year Month Date

有效期：2025-12-31

Validity

编号：2022-1661

Number

设备名称：2.4GHz无线局域网/蓝牙模块

Equipment Name

ESP8685-WROOM-01

设备型号：

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

2400-2483.5MHz

频率范围：

Frequency Range

频率容限： $\leq 20\text{ppm}$

Frequency Tolerance

发射功率： $\leq 20\text{dBm}$ (EIRP)

Transmitting Power

占用带宽： $\leq 40\text{MHz}$ $\leq 3\text{MHz}$

Occupied Bandwidth

杂散发射限值： $\leq -30\text{dBm}$

Spurious Emission Limits

（核发单位章）

Sealed by issuing authority

2022年01月28日

Year Month Date