

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

深圳市瑞科慧联科技有限公司:

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:2022DP4137
to the provisions with its CMIIT ID:

有效期： 2025-12-31
Validity



Sealed by Issuing authority

2022 03月18 日

Year Month Date

编号: 2022-4137
Number

设备名称: 2.4GHz无线局域网设备
Equipment Name

RAK7289

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: $\leq 40\text{MHz}$
Occupied Bandwidth

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

