

产品参数表 Product Specification

iFan03

Wi-Fi智能风扇灯控制器/Wi-Fi Smart Ceiling Fan with Light Controller



基本信息 Basic Information

产品系列 Product series	DIY改装件 DIY smart switch	
产品类型 Type	开关模块 Smart switch module	
输入 Input	100-240V AC 50/60Hz 5A	
输出 Output	100-240V AC 50/60Hz (灯具: 3A	风扇: 2A Max)
灯负载 Light Load	100-240V AC 50/60Hz (Light: 3A	Fan: 2A Max)
MCU	钨丝灯: 660W/220V Max	LED: 300W/220V Max
产品认证 Certification	Tungsten lamp: 660W/220V Max	LED: 300W/220V Max
	ESP8285	
	CE/FCC/ROHS	

外观信息 Appearance

产品颜色 Color	白色 White
尺寸规格 Dimension	116x55x26mm
产品净重 Weight	125g
外壳材质 Casing material	PC V0

功能特性 Features

产品特点	远程控制、智能定时/延时、语音控制、分享功能、智能场景控制、同步状态、风速控制、433MHz遥控控制
Functions	Remote control, single/countdown timing, voice control, share control, smart scene, fan speed adjustment, sync status, 433MHz RF control
支持平台 Operating systems	Android & iOS

无线标准 Wireless standard

Wi-Fi	IEEE 802.11 b/g/n 2.4GHz(2400M - 2483.5M)
天线 Antenna	外置RF+Wi-Fi天线 External RF + Wi-Fi antenna
安全机制 Security mode	WPA/WPA2
加密类型 Encryption type	WEP/TKIP/AES

使用环境 Working Enviroment

适用场所 Applicable place	室内使用 Indoor
工作温度 Working temperature	-10°C ~ 40°C
工作湿度 Working humidity	5%-95% RH, 无冷凝 5%-95% RH, non-condensing
工作海拔 Working height	2000米以下 Less than 2000m

安装信息 Installation

接线方式 Wiring way	零火 N and L
接线线径范围 Wire diameter	Φ 0.5-1.5mm(24-14AWG)

配套使用的设备 Matched devices

遥控器 Remote	SONOFF RM433
---------------	--------------