

产品参数表 Product Specification

DUALR3

Wi-Fi智能开关模块(双通道)/2-Gang Wi-Fi Smart Switch



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
工作电压 Voltage	100-240V AC 50/60Hz
阻性负载 Resistive Load	2200W/10A/通道 3300W/15A/总负载 2200W/10A/Gang 3300W/15A/Total
电机负载 Motor Load	10-240W/1A
通道数量 Number of gangs	2
MCU	ESP32
产品认证 Certification	TUV/CE/FCC/ROHS

外观信息 Appearance

产品颜色 Color	白色 White
尺寸规格 Dimension	54x49x24mm
产品净重 Weight	58g
外壳材质 Casing material	PC V0

功能特性 Features

产品特点 Functions	远程控制、智能定时/延时、分享功能、智能场景、电量统计、过载保护、点动模式、局域网功能 Remote control, single/countdown timing, share control, smart scene, Power Monitoring, Over-load Protection, Inching Mode, LAN Control
工作模式 Working mode	开关模式、电机模式和电表模式 Switch, Motor and Meter modes
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	内置板载天线 PCB board with 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

设备安装 Installation method	支持轨道安装或放置墙开暗盒里面 DIN rail tray or junction box 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)