

产品参数表 Product Specification

4CHR3/4CHPROR3

Wi-Fi智能开关模块(四通道)/4-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	4CHR3: 100-240V AC 50/60Hz 4CHPROR3: 100-240V AC 50/60Hz (DC: 9-23V)
最大负载 Max. Load	4CHR3: 10A/2200W/Gang 16A/3500W/Total 4CHPROR3: 10A/2200W/Gang 40A/8800W/Total
支持433MHz遥控功能 Support 433MHz RF control	仅限4CHPROR3 4CHPROR3 only
通道 Gang	4-Gang
MCU	ESP8285
产品认证 Certification	CE/FCC/ROHS

外观信息 Appearance

产品颜色 Color	白色 White
尺寸规格 Dimension	145x90x34mm
产品净重 Weight	4CHR3: 228g 4CHPROR3: 241g
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、语音控制、分享功能、433MHz控制 (仅限4CHPROR3) 互锁/自锁/点动模式、添加摄像头、局域网功能 Remote control, single/countdown timing, voice control, share control, 433MHz RF control (4CHPROR3), interlock/self-locking/inching mode, Camera Linking, LAN control
支持平台 Operating systems	Android 4.1 & iOS 9.0 或更高版本 Android 4.1 & iOS 9.0 or higher

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℃ ~ 40℃
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	表面安装 (支持DIN轨道安装) Surface installation (DIN rail installation)
固定模式 Installation type	挂扣或螺丝固定 Mounting bracket or Screws 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)