

产品参数表 Product Specification

BASICR2/RFR2

Wi-Fi智能开关模块/Wi-Fi Smart Switch



基本信息 Basic Information

产品系列 Product series	DIY改装件 (BASIC) DIY smart switch (BASIC)
产品类型 Type	开关模块 Smart switch module
工作电压 Voltage	100-240V AC 50/60Hz
最大负载 Max. Load	10A/2200W
支持433MHz遥控功能 Support 433MHz RF control	仅限RFR2 RFR2 only
通道 Gang	1-gang
MCU	ESP8285/8266
产品认证 Certification	ETL/CE/FCC/ROHS

外观信息 Appearance

产品颜色 Color	白色 White
尺寸规格 Dimension	88x39x24mm
产品净重 Weight	BASICR2: 50g RFR2: 52g
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、智能场景控制、局域网功能、同步状态、433MHz遥控控制 (仅限RFR2) Remote control, single/countdown timing, voice control, share control, smart scene, LAN control, sync status, 433MHz RF control (RFR2 only)
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 Environment

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	表面安装 (支持使用配件:DR轨道、防水盒配合安装) Surface installation (Also match DR rail tray and waterproof casing to install)
固定模式 Installation type	通过螺钉固定 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)

X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

Click to view similar products for [Controllers](#) category:

Click to view products by [Sonoff](#) manufacturer:

Other Similar products are found below :

[61FGPN8DAC120](#) [CV500SLK21](#) [70177-1011](#) [F03-03 HAS C F03-31](#) [81550401](#) [FT1A-C12RA-W](#) [H2CAC24A](#) [H2CRSAC110B](#) [R88A-CRGB003CR-E](#) [R88ARR080100S](#) [R88A-TK01K](#) [DCN1-1](#) [AFP0RT32CT](#) [DRT2ID08C](#) [DTB4896VRE](#) [DTB9696LVE](#) [E53-AZ01](#) [E53E01](#) [E53E8C](#) [E5C4Q40J999FAC120](#) [E5CWLQ1TCAC100240](#) [E5GNQ03PFLKACDC24](#) [B300LKL21](#) [NSCXDC1V3](#) [NSH5-232CW-3M](#) [NT20SST122BV1](#) [NV-CN001](#) [OAS-160-N](#) [C40PEDRA](#) [K31S6](#) [K33-L1B](#) [K3MA-F 100-240VAC](#) [K3TX-AD31A](#) [89750101](#) [L595020](#) [SRM1-C02](#) [SRS2-1](#) [G32X-V2K](#) [26546803](#) [26546805](#) [PWRA440A](#) [CPM1AETL03CH](#) [CV500SLK11](#) [3G2A5BI081](#) [3G2A5IA122](#) [3G2A5LK010E](#) [3G2A5OA223](#) [3G2A5OD211](#) [3G2A5PS223E](#)