

产品参数表 Product Specification

IW100/101

Wi-Fi智能墙壁插座/开关(美规)/Wi-Fi Smart Wall Socket/Switch US Type



IW100(Socket)



IW101(Switch)

基本信息 Basic Information

产品系列 Product series	TX墙壁触摸开关系列 Smart Wall Switches	
产品类型 Type	开关模块 Smart switch module	
工作电压 Voltage	120V AC 60Hz	
输出电流 Current output	15A	
最大功率 Max. power	1800W	
灯负载(IW101) Lamp load(IW101)	白炽灯: 600W/120V Incandescent : 600W/120V	荧光灯: 220W/120V CFL: 220W/120V
MCU	ESP8285	
产品认证 Certification	ETL / FCC / RoHS	

外观信息 Appearance

产品颜色 Color	白色 White	
尺寸规格 Dimension	116x70x35mm	
产品净重 Weight	IW100: 97g	IW101: 88g
外壳材质 Casing material	PC	

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、电量统计、过载保护、添加摄像头、局域网功能 Remote control, single/countdown timing, voice control, share control, smart scene, power monitoring , over-load protection , camera feature, touch control, LAN 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	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	嵌入(120型)美规暗盒上 Embedded (120 type) US mounting box
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)