

Smart Home / Shelly

# SH-PRO-DIMMER-01-10V-PM

Shelly



## Caraterísticas

---

- Shelly Pro Dimmer 0/1
- 10V PM
- Atenuador profissional inteligente
- Integra controladores de 0-10 V e 1-10 V para luzes, motores e válvulas
- Monitorização da energia
- Sem fios Wifi, Bluetooth e LAN
- Automação doméstica
- Controlo remoto
- Montagem em calha DIN numa caixa de distribuição
- Extensor de alcance Wi-Fi e Gateway BLE
- Não é necessário HUB
- Permite controlar eletrodomésticos de forma remota
- Suporta comunicação KNXnet/IP
- Compatível com Alexa e Google Home
- Aplicação iOS Android

## Especificações

CPU	ESP32
Flash	8MB
Fonte de alimentação	110-240 V, 50/60 Hz
Consumo de energia do dispositivo	< 3W
Não há necessidade de neutro	Não
Tipo de controle de tensão 0-10 V/1-10 V	Abastecimento atual
Proteção externa	16A
Proteção da temperatura do dispositivo	Sim
Medição de potência	Sim
Armazenamento de dados de medição	Não
Tensão máxima de comutação	240 V~
Corrente máxima de comutação	16A
Voltímetro (AC)	Sim
Amperímetro (AC)	Sim
Medidores de potência e energia	<ul style="list-style-type: none"><li>- Potência ativa e aparente</li><li>- Energia ativa e aparente</li><li>- Fator de potência</li><li>- Energia ativa fundamental e energia reativa fundamental</li></ul>
Comunicação	WiFi 2.4 GHz Bluetooth 4.2 LAN
Temperatura de trabalho	-20°C para 40°C / -5°F para 105°F
Humidade	30% a 70% de humidade relativa
Material	Plástico
Faixa	Até 30 m no interior e 50 m no exterior
Horários	20
Webhooks (ações URL)	20 com 5 URL por gancho
Script	Sim

<b>TMTQ</b>	Sim
<b>Horários avançados</b>	Sim
<b>KVS (armazenamento de chave-valor)</b>	Sim
<b>Medidas</b>	94 x 19 x 69 mm
<b>Peso</b>	70 g