

Artikelnr.: 357945

## Pro 1PM Mehrfachschalter mit Messfunktion

**ab 80,23 EUR**Artikelnr.: 357945  
Versandgewicht: 0.50 kg  
Hersteller: Shelly

### Produktbeschreibung

Der Shelly Pro 1PM ist ein auf DIN-Schienen montierbarer Mehrfachschalter mit Messfunktion. Er kann mit Wi-Fi-, LAN- und Bluetooth-Verbindung verwendet werden. Das intelligente Gerät mit präzisiertem Strommanagement ist perfekt für die Haus- und Gebäudeautomation. Das Relais wird auf einer DIN-Schiene in Ihrem Schaltkasten montiert. Der Shelly Pro 1PM bietet erweiterte Sicherheitsfunktionen und ist mit den meisten gängigen Heimautomatisierungsplattformen kompatibel.

Shelly Pro 1PM eignet sich für die Steuerung und Messung des Verbrauchs von Beleuchtung, Geräten, Poolsystemen, Heizungen und vielem mehr. Das Relais ist mit einem Temperatur-, Überlast- und Überspannungsschutz ausgestattet, um eine vollständige intelligente Automatisierung ohne zusätzliche Kabel oder Verdrahtung zu ermöglichen. Shelly Pro 1PM eignet sich perfekt für Wohnungen, Büros, Geschäfte, Unternehmen und Produktionsstätten sowie für Neubauten.

Verwenden Sie Ihren bevorzugten Sprachassistenten, um den Shelly Pro 1PM zu steuern. Shelly Pro 1PM ist mit den meisten gängigen Sprachassistenten wie bspw. Amazon Alexa kompatibel.

Den Shelly Pro 1PM können Sie direkt über die Shelly Cloud App steuern – ganz ohne zusätzlichen Hub. Verwalten und steuern Sie Ihr Haus oder Ihre Einrichtung, legen Sie Szenen und Zeitpläne fest und passen Sie die Einstellungen an, wo immer Sie sich befinden - über den Cloud-Zugang oder nur über das lokale Netzwerk!

- Stromversorgung: 110-230 V  $\pm$ 10% 50/60 Hz AC
- Maximale Belastung: 16 A (1 Ausgang)
- Betriebstemperatur: 0°C bis 40°C
- Drahtlos/Wi-Fi: Protokoll 802.11 b/g/n (2,4 GHz)
- Elektrischer Verbrauch: < 4 W
- Steuerung über REST, CoAP und MQTT
- LAN-Verbindung: Verbessert mit LAN-Verbindung für eine noch stabilere Verbindung.
- Rollladen-Modus: Erfordert ein bevorstehendes Firmware-Update des Geräts.
- Auf DIN-Schiene montierbar
- Wärmeschutz für das Gerät: Ja
- Überlastschutz: Ja
- Leistungsmessung: Ja
- Integrierte Ein/Aus-Schaltung: Ja
- Lokale und Fernsteuerung: Ja
- Sonnenaufgang/Sonnenuntergang: Ja
- Wöchentlicher Zeitplan: Ja
- UL-gelistet Option: Nein
- Ethernet: Ja
- Leistungsmessung: Ja
- Steuerung einer Vielzahl von Geräten: Geeignet für die Steuerung und Messung des Verbrauchs von Lampen, Geräten, Poolsystemen, Heizungen und vielem mehr.
- Bluetooth: Fügen Sie Geräte schnell und einfach über eine Bluetooth-Verbindung mit der Shelly Cloud App hinzu.
- Kein Hub erforderlich: Steuerung direkt ohne Hub über Ihr Smartphone mit der Shelly Cloud App
- Hochgradig kompatibel: Verwendung mit Ihren bevorzugten Heimautomatisierungsplattformen und Sprachassistenten.
- Funktioniert mit Aeotec Smart home Hub, SmartThings und Homey
- Kompatibel mit Amazon Alexa und Google Home Assistant

### Technische Daten

**Hier gehts zum Artikel**  
Alle Informationen,  
tagesaktuelle Preise und  
Verfügbarkeiten

