

Shelly · Relais · Pro Line · 1PM

,Shelly - Pro Line - PRO 1 PM RelaisPr Order- Artikel ab Dezember 2021 verfü,gbar!! ,Ü,berblickErstklassige Haus- oder Gebä,udeautomation mit der neuen - professionellen Linie der Shelly Wi-Fi- und Bluetooth-Relais mit LAN Verbindung und exaktem Energiemanagement und Steuerung. Erweitert mit Temperatur- - Ü,berstrom- und Ü,berspannungsschutz - ist die Shelly Pro Serie fü,r die Installation im Sicherungskasten konzipiert. Die Produktreihe ermö,ghicht eine vollständige intelligente Automatisierung vom Sicherungskasten ohne zusätzliche Kabel oder Verdrahtung. Die Shelly Pro Serie ist perfekt fü,r Wohnhä,user - Bü,ros - Geschä,fte - Unternehmen und Produktionsstä,tten geeignet.DIE BESTE LÖ,SUNG FÜ,R NEUE GEBÄ,UDEDie Shelly Pro-Line ermö,ghicht eine vollständige intelligente Automatisierung aus im Schaltschrank. Das macht sie zur perfekten Lö,sung fü,r neue Gebä,ude und Produktionsstä,tten - die Sie individuell nach Ihren Bedü,rfnissen planen und anpassen kö,nnen. Wä,hrenddessen informiert Sie die prä,zise Verbrauchsmessung der PM Gerä,te ü,ber den Stromverbrauch jedes angeschlossenen Gerä,ts. So kö,nnen Sie die Daten zuverlässig analysieren und die Verbrauchskosten senken. LAN - Wi-Fi und Bluetooth Gleichzeitige Wi-Fi- und LAN ,Nutzung. Schnelles und einfaches Hinzufü,gen von Gerä,ten ,ü,ber Bluetooth-Verbindung. Auf DIN-Schi



Gruppe	Hausautomatisierung
Hersteller	Shelly
Hersteller Art. Nr.	SHELLY PRO1PM
EAN/UPC	3800235268018

Beschreibung

Shelly · Relais · "Pro 1PM" · WLAN & LAN Schaltaktor · Max. 16A · BT · Messfunktion, WARUM SHELLY PRO 1PM? Smart-Home-Lö,sung fü,r neue Wohn- und Geschä,ftsgebä,udeShelly Pro 1PM ist ein einphasiges 1-Kanal-Relais, das bis zu 16 A unterstütz,t. Ausgestattet mit einem integrierten Leistungsmesser ermö,ghicht Shelly Pro 1PM seinen Benutzern, den Stromverbrauch jeder automatisierten Beleuchtung oder von grö,ß,eren Anlagen genau zu messen. Verschiedene Arten von Aktionen, Szenarien und Zeitplä,nen kö,nnen festgelegt werden, um deine Umgebung mit deinen tä,glichen Aktivitä,ten oder Geschä,ftsanforderungen zu synchronisieren. Darüber hinaus verfü,gt Shelly Pro 1PM ü,ber Skriptfunktionen fü,r benutzerdefinierte Automatisierungsszenarien basierend auf externen Daten oder verschiedenen Ereignissen.Shelly Pro-SerieDie Shelly Pro-Serie wurde mit Temperatur-, Ü,berlastungs- und Ü,berspannungslastschutz erweitert und ist fü,r die Installation im Sicherungskasten (DIN) konzipiert. Die Shelly Pro-Serie ermö,ghicht eine vollständige

intelligente Automatisierung ohne zusätzliche Drähte oder Verkabelung und eignet sich perfekt für Wohnungen, Büros, Geschäfte, Geschäfts- und Produktionsstätten sowie Neubauten. EIGENSCHAFTEN LAN-, WLAN- und Bluetooth-Konnektivität LAN-Verbindung für hohe Sicherheit und Zuverlässigkeit. Gleichzeitige WLAN- und LAN-Nutzung, bei Bedarf als Backup. 1 Kanal, 16 A, Shelly Pro 1PM hat eine Gesamtgeräteleistung von 16 A. Präzise Leistungsmessung Shelly Pro 1PM gewährleistet eine präzise Überwachung des Stromverbrauchs. Große Auswahl an Spannungsunterstützung, Verwende es, um eine Vielzahl von Geräten und Anlagen zu steuern. Verbesserte Sicherheit, Verbesserte Sicherheitsfunktionen und TLS 1.2-Unterstützung, die eine breite Palette sicherer Cloud-verbundener und lokaler Integrationen ermöglichen. Skriptfunktionen Shelly Pro 1PM unterstützt vollständig mJS-Scripting, sodass du weitere Features und Funktionen erstellen kannst. Endlose Anwendungsmöglichkeiten VERMEIDE ENERGIEVERSCHWENDUNG, INDEM DU DEN STROMVERBRAUCH IM BÜRO ÜBERWACHST Schluss mit unnötigem Energieverbrauch im Büro am Wochenende! Computer und Monitore, die jemand vergessen hat auszuschalten, eingesteckte Ladegeräte, angelassene Schreibtischlampen, eingeschaltete Drucker und Kopierer usw. – all diese Geräte verbrauchen Energie, selbst wenn niemand im Büro ist, und erhöhen die monatliche Stromrechnung unnötig. Vermeide dies, indem du Shelly Pro 1PM so einstellst, dass es die Stromversorgung der Bürogeräte über das Wochenende unterbricht, um Energie zu sparen. Verwende intelligente Planungsfunktionen, um die Stromversorgung wieder zu aktivieren, bevor die Mitarbeiter ihre Arbeit wieder aufnehmen. EFFIZIENTE FUSSBODENHEIZUNGSSTEUERUNG Stelle sicher, dass die Raumtemperatur in deinem Geschäft oder deinem Zuhause immer angenehm ist – egal ob es sich um ein Yoga-Studio, eine Umkleidekabine im Fitnessstudio, ein Spa-Center oder dein eigenes Wohnzimmer handelt! Steuern deine Fußbodenheizung basierend auf der aktuellen Wettervorhersage oder erstelle ein Szenario mit Shelly Pro 1PM und Shelly Flood und lasse die Fußbodenheizung sich dann einschalten, wenn ein Sinken der Fußbodentemperatur erkannt wird. STEUERUNG UND ÜBERWACHUNG VON GERÄTEN Prognostiziere die monatlichen Kosten und plane so deine Ausgaben besser! Automatisiere die Elektrogeräte im Restaurant und verfolge deren Energieverbrauch von überall aus – wo immer du bist. Shelly informiert dich, falls ein Gerät vergessen wird und außerhalb der Öffnungszeiten des Restaurants in Betrieb bleibt, und fordert dich auf, es auszuschalten, um Stromverbrauch zu vermeiden. Darüber hinaus kannst du intelligente Zeitpläne festlegen und Shelly den Strom für alle nicht verwendeten Elektrogeräte während der

Nacht abschalten und sie kurz vor der Küchenöffnung wieder einschalten lassen. **VORBEUGENDES MANAGEMENT** Wenn ein Elektrogerät beschädigt wird, hört es nicht einfach auf zu funktionieren. Normalerweise erhöht es den Energieverbrauch, um seine Betriebskapazität zu kompensieren. Da es keinen sichtbaren Leistungsunterschied gibt, kann es Monate dauern, bis du ein Problem erkennst, was zu Ineffizienz und Energieverschwendung führt. Shelly Pro 1PM erkennt sofort den Anstieg des Energieverbrauchs und benachrichtigt dich, wodurch du zusätzliche Kosten für Reparaturen oder den Austausch von Geräten sparst. **KONNEKTIVITÄT**, WLAN Arbeitet in einem 2,4-GHz-WLAN-Netzwerk und unterstützt die Optionen Access Point (AP) und Client Mode (CM). Bluetooth, füge jetzt Geräte schnell und einfach über eine Bluetooth-Verbindung mit der Shelly Cloud App hinzu. LAN-Verbindung für hohe Sicherheit und Zuverlässigkeit. Gleichzeitige WLAN- und LAN-Nutzung, bei Bedarf als Backup. **SICHERHEIT**, Überhitzungsschutz, Überlastungsschutz (PM-Geräte), Überspannungsschutz (PM-Geräte), Schwer entflammbar (V-0), **MERKMALE** HTTP/HTTPS-Webhooks Sonnenaufgang-/untergang-Aktionen mit Offsets Wochenplanung Benutzerdefinierte Skripte (mJs) Gruppierung Szenarien ,

Ausführliche Details

Allgemeines

Typ	Hausautomatisierung
Farbe	Rot

Technische Daten

Portzahl	1
Universelle Schnittstellen	Bluetooth
Übertragungsmedium	WLAN