

Shelly · Relais · Pro Line · 1

„Shelly - Pro Line - PRO 1 Relais“ - Artikel ab Dezember 2021 verfügbar!! „Überblick“ Erstklassige Haus- oder Gebäudeautomation mit der neuen - professionellen Linie der Shelly Wi-Fi- und Bluetooth-Relais mit LAN Verbindung und exaktem Energiemanagement und Steuerung. Erweitert mit Temperatur- - Überstrom- und Überspannungsschutz - ist die Shelly Pro Serie für die Installation im Sicherungskasten konzipiert. Die Produktreihe ermöglicht eine vollständige intelligente Automatisierung vom Sicherungskasten ohne zusätzliche Kabel oder Verdrahtung. Die Shelly Pro Serie ist perfekt für Wohnhäuser - Büros - Geschäfte - Unternehmen und Produktionsstätten geeignet. DIE BESTE LÖSUNG FÜR NEUE GEBÄUDE Die Shelly Pro-Line ermöglicht eine vollständige intelligente Automatisierung aus dem Schaltschrank. Das macht sie zur perfekten Lösung für neue Gebäude und Produktionsstätten - die Sie individuell nach Ihren Bedürfnissen planen und anpassen können. Währenddessen informiert Sie die präzise Verbrauchsmessung der PM Geräte über den Stromverbrauch jedes angeschlossenen Geräts. So können Sie die Daten zuverlässig analysieren und die Verbrauchskosten senken. LAN - Wi-Fi und Bluetooth Gleichzeitige Wi-Fi- und LAN -Nutzung. Schnelles und einfaches Hinzufügen von Geräten über Bluetooth-Verbindung. Auf DIN-Schiene



Gruppe	Hausautomatisierung
Hersteller	Shelly
Hersteller Art. Nr.	SHELLY PRO1
EAN/UPC	3800235268001

Beschreibung

Shelly · Relais · "Pro 1" · WLAN & LAN Schaltaktor · Max. 16A · BT, WARUM SHELLY PRO 1? Die beste Smart-Home-Lösung für neue Wohn- und Geschäftsgebäude. Shelly Pro 1 ist ein einphasiges 1-Kanal-Relais, das bis zu 16 A für die professionelle Beleuchtungs- und Geräteautomatisierung in der privaten oder gewerblichen Anwendung unterstützt. Es ist mit potentialfreien Ausgängen (Trockenkontakten) ausgestattet, die eine hohe Flexibilität in Sachen Spannungsunterstützung und Anwendung bieten. Shelly Pro 1 verfügt über Skriptfunktionen für benutzerdefinierte Automatisierungsszenarien basierend auf externen Daten oder verschiedenen Ereignissen. Shelly Pro-Serie, Die Shelly Pro-Serie wurde mit Temperatur-, Überlastungs- und Überspannungsschutz erweitert und ist für die Installation im Sicherungskasten (DIN) konzipiert. Die Shelly Pro-Serie ermöglicht 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 als Backup bei Bedarf. 1 Kanal,
16 A. Shelly Pro 1 hat eine Gesamtgeräteleistung von 16 A. Trockene (potentialfreie) Kontakte, Verwende eine breite Palette von Ausgangsspannungspegeln.
Unterstützt niedrige Spannungen Nieder- und Hochspannungsunterstützung, Verwende es, um eine Vielzahl von Wechselstromgeräten und -vorrichtungen zu steuern. Verbesserte Sicherheit Verbesserte Sicherheitsfunktionen und TLS 1.2-Unterstützung, die eine breite Palette sicherer Cloud-verbundener und lokaler Integrationen ermöglichen. Skriptfunktionen, Stelle benutzerdefinierte Szenarien ein, indem du Shelly Pro 1 mit deinen anderen Shelly-Geräten kombinierst. Endlose Anwendungsmöglichkeiten DYNAMISCHE LICHTSTEUERUNG FÜR VERBESSERTE EFFIZIENZ Automatisiere deine Beleuchtung und optimiere deren Energieverbrauch durch intelligente Zeitpläne, Timer und erweiterte Skriptfunktionen. Shelly Hausautomationslösungen ermöglichen es dir, die Beleuchtung auf jeder Etage separat zu automatisieren und benutzerdefinierte Zeitpläne für jede von ihnen festzulegen.
Stelle die Beleuchtung im Büro so ein, dass sie sich ausschaltet, wenn alle das Gebäude verlassen haben. Sorge dich somit nie um Energieverschwendung außerhalb der Arbeitszeit.
Darüber hinaus gewährleistet Shelly Motion 2 die effizienteste Nutzung der Beleuchtung in den Gemeinschaftsräumen.
Der Bewegungssensor schaltet das Licht ein, wenn jemand eintritt, und schaltet es aus, sobald der Raum wieder leer ist. Empfohlen Shelly Motion 2 SCHÖNER GARTEN MIT INTELLIGENTEM BEWÄSSERUNGSSYSTEM Nichts ist einladender als ein schöner Garten. Ihn mit Wasser zu versorgen, ist jedoch keine leichte Aufgabe, insbesondere wenn du auch anderes zu tun hast. Shelly kann dir helfen, dein Bewässerungssystem intelligent zu machen! Du kannst benutzerdefinierte tägliche oder wöchentliche Bewässerungspläne festlegen. Die Skriptfunktionen ermöglichen es dir, dein Bewässerungssystem so einzustellen, dass es den Wetterbedingungen folgt und deinen Garten nur bei Sonnenschein bewässert, die Regentage aber überspringt. STECKDOSEN AUTOMATION FÜR EINE EFFIZIENTE ENERGIE NUTZUNG Stelle sicher, dass keine Energie verschwendet wird, indem du die Stromversorgung von Steckdosen mit Shelly Pro 1 automatisierst.
Verwende zudem die intelligente Zeitschaltfunktion, um den Strom für alle elektrischen Großverbraucher zwischen 19:00 und 7:00 Uhr an Wochentagen und zwischen 19:00 Uhr am Freitag und 7:00 Uhr am Montag abzuschalten.
So halbiert du den Energieverbrauch dieser Geräte, was zu einer deutlichen Optimierung der monatlichen

Energiekosten für, hrt. ,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 EIGENSCHAFTEN DER PRO-SERIE HTTP/HTTPS-Webhooks für eine schnelle Verbindung Die Shelly Pro-Reihe ist mit HTTP/HTTPS-Webhooks erweitert und kann sich problemlos mit anderen kompatiblen Geräten oder Automatisierungssystemen von Drittanbietern verbinden, diese benachrichtigen oder steuern. Intelligente Aktionen, die dem Sonnenaufgang/Sonnenuntergang folgen Die Shelly Pro-Serie kann den Strom je nach Sonnenuntergangs-/Sonnenaufgangsstunde ein- und ausschalten, was eine dynamische Steuerung der elektrischen Ausrüstung je nach Jahreszeit ermöglicht. Automatisierung mit Wochenplanung Mit der Shelly Pro-Serie kannst du bis zu 20 Aktionen basierend auf deinem Tages- oder Wochenplan einrichten, ohne dass ein externer Hub oder Server erforderlich ist. Skripterstellung für benutzerdefinierte Automatisierung Die Shelly Pro-Serie unterstützt mJS-Skripting vollständig, sodass du deine eigenen Merkmale und Funktionen erstellen kannst.

Ausführliche Details

Allgemeines

Typ	Hausautomatisierung
Farbe	Blau

Technische Daten

Portzahl	1
Panelgröße Zoll	1 "
Universelle Schnittstellen	Bluetooth
Übertragungsmedium	WLAN