Module von Shelly (230 V)

Eine Übesicht praktischer Shelly Module

Die Angaben sind alles andere als vollständig und sollen eine Auswahl bieten.

Shelly 1

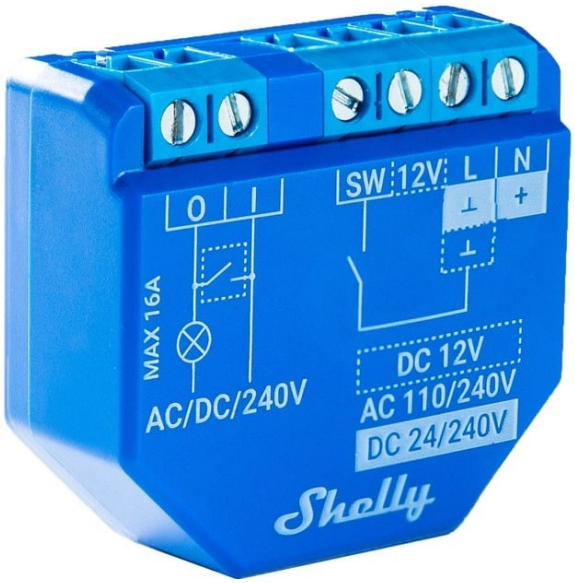
Mit dem Shelly 1 können Ressourcen extern über die Unterverteilung freigeschaltet werden. Auch kann der Shelly 1 sehr gut in Geräte eingebaut werden, um so auch mobile Geräte freizuschalten.



Für die verschiedenen Shelly-Produkte gibt es auch 3D-gedruckte Hutschienenhalter.

Shelly 1 Plus

Mit den Shelly Plus Modellen hat Shelly eine neue Generation von schaltbaren WLAN-Steckdosen und Adaptern veröffentlicht. Diese unterscheiden sich durch die Gen2-API und müssen daher anders angesteuert werden.



Shelly Plus S

Der Shelly Plug S ist das Äquivalent zum Nous A1T. Er kann jedoch weniger Strom als Dauerlast schalten.



Shelly Plug 1

Mit dem Shelly Plug 1 können bis zu 16A Dauerlast geschaltet werden.



Welche Shelly Generation sollte ich nehmen?

Es wird empfohlen, Shellys der Generation 2 zu verwenden, da diese natives TLS mit MQTT bieten.

> Der Hauptunterschied zwischen den Geräten der Gen. 1 und der Gen. 2 ist der Prozessor. Gen. 1 verwendet ESP8266 und Gen. 2 verwendet ESP32. Die Geräte der Gen. 2 (auch New-GEN genannt) haben mehr Speicher und einen schnelleren Chip. Sie verfügen über mehr Funktionen und Merkmale und unterstützen außerdem BLE (derzeit nur Inklusion), benutzerdefinierte Skripte, sichere Anfragen (HTTPS und MQTTS) und eine Wi-Fi Range Extender Option.

Quelle: https://support.shelly.cloud

Version #7
Erstellt: 2024-10-21 14:33:45 CEST von Mario Voigt (Stadtfabrikanten e.V.)
Zuletzt aktualisiert: 2025-02-21 21:52:55 CET von Mario Voigt (Stadtfabrikanten e.V.)