

SSR Add-on

SSR Add-on (Accessory for The Pill by Shelly)

Herstellerseite: [SSR Add-on \(Accessory for The Pill by Shelly\)](#)

Support: [Knowledge-Base](#)

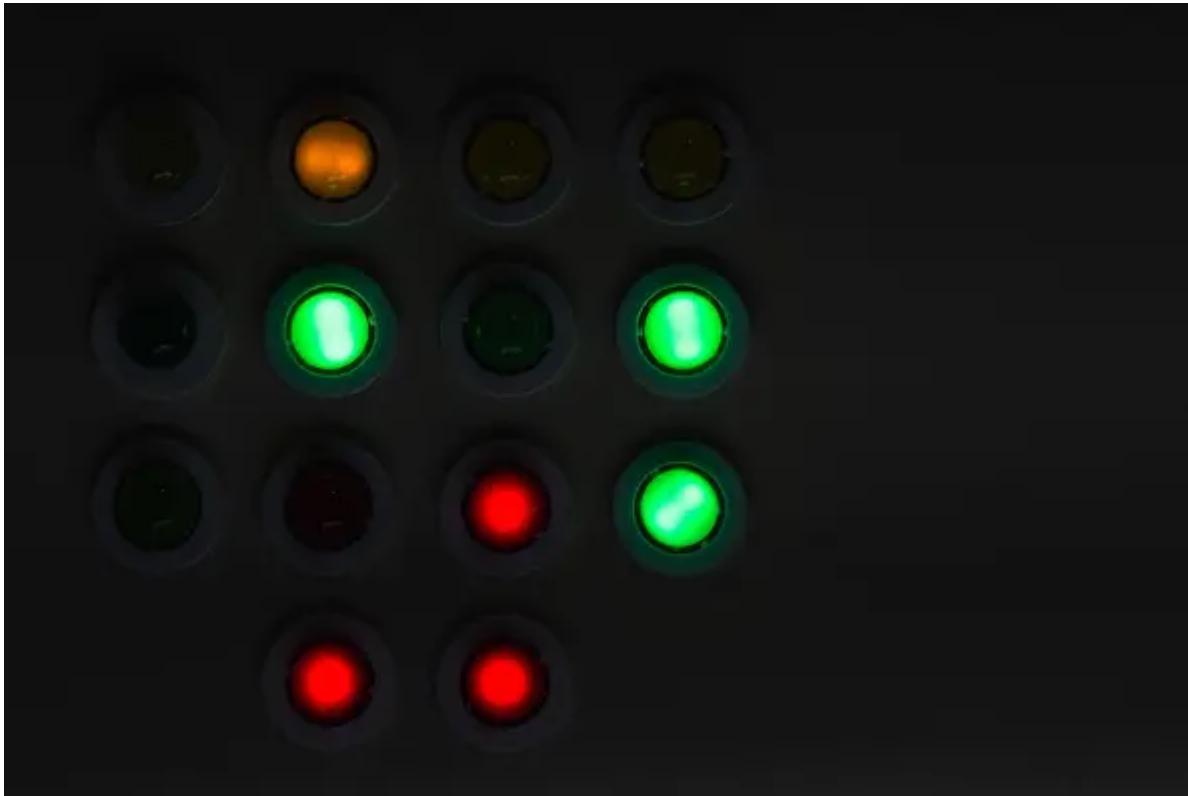


*Das SSR-Add-on wird separat verkauft und benötigt das 5-Terminal-Add-on, um sich mit [The Pill by Shelly](#) zu verbinden.

Füge Deinen Niederspannungsprojekten eine smarte Steuerung hinzu

Nutze das SSR Add-on, um LED-Streifen, Lüfter oder DC-Motoren direkt über [The Pill by Shelly](#) zu schalten. Erstelle automatisierte Beleuchtungsszenen, steuere die Belüftung oder versorge Zubehör sicher und lautlos mit Strom. Dank zweier isolierter Kanäle kannst Du zwei unabhängige DC-Lasten gleichzeitig steuern und so Deinen DIY- oder professionellen Set-ups mehr Präzision und Komfort verleihen.

Steuerung von Niedervolt-Geräten



Wenn Du Niederspannungsgeräte schalten musst, ermöglicht Dir das SSR Add-on die Steuerung über [The Pill by Shelly](#). Schließe kleine Lüfter, LED-Indikatoren, Magnetventile oder andere 30 V DC-Lasten an die Ausgänge des Add-ons an, versorge den Pill mit Strom und verbinde ihn mit Deiner Shelly Smart Control App.

Jeder Kanal kann basierend auf Sensordaten, Zeitplänen oder [Szenen](#) automatisiert werden. So schalten Deine Geräte genau dann ein, wenn sie gebraucht werden. Der Pill by Shelly sendet lediglich den Befehl, und das Add-on schaltet die Last sicher und zuverlässig.

Automatisierte Ventile und Schlösser



Das SSR Add-on ermöglicht die Automatisierung kleiner Magnetventile, die in Türschlössern, Wasserarmaturen oder einfachen mechanischen Verriegelungen verwendet werden. Verdrahte das Magnetventil mit einem der SSR-Kanäle, verbinde das Add-on mit dem [The Pill by Shelly](#) und steuere es direkt über die Shelly Smart Control App.

Du kannst Ventile öffnen, wenn Bewässerung nötig ist, Zugänge aus der Ferne entriegeln oder Mechanismen basierend auf Sensordaten oder Zeitplänen auslösen. The Pill sendet den Befehl, und das SSR übernimmt das sichere und lautlose Schalten.

Steuerung von DC-Lüfter- und Belüftungen



Für Belüftungs- und Kühl-Set-ups kannst Du Niederspannungs-DC-Lüfter an das SSR Add-on anschließen und The Pill den Luftstrom automatisch steuern lassen. Verdrahte den Lüfter mit einem SSR-Kanal, verbinde The Pill mit der Shelly Smart Control App und lege fest, wann der Lüfter laufen soll. Beispielsweise nach Zeitplan oder als Reaktion auf Temperaturmessungen.

So lässt sich ganz einfach Gehäuse kühlen, die Luft in kleinen Räumen erneuern oder ein stabiles Klima in Geräteschränken erhalten. Das SSR sorgt für sanftes und lautloses Schalten des Lüfters.