

# SMART HOME RELAIS MIT STROMZÄHLER

## PRM2- S1

+++ Nur kompatibel mit der Q-Serie von Blaupunkt. Nur durch Elektriker zu montieren. +++  
Das Smart Home Relais mit Stromzähler für Blaupunkt Alarmanlagen der Q-Serie erlaubt die Steuerung der angeschlossenen Elektrogeräte per App oder Internetportal. Über das Ein- und Ausschalten hinaus, lassen sich über das System verschiedene Smart Home Szenarien programmieren. Beispielsweise kann durch die Vernetzung mit einem Tür/Fenstersensor das Licht automatisiert eingeschaltet werden, sobald jemand die Eingangstür öffnet. Die Elektrogeräte können jederzeit per PC, Tablet oder Smartphone ein- und ausgeschaltet werden. Weitere Features sind die automatisierte Anwesenheitssimulation nach Zeitplan, beispielsweise aus dem Urlaub sowie Energieverbrauchs-Monitoring im Internetportal.



### Produktmerkmale:

- Für das Q-Serien-Sicherheits- und Hausautomations-System von Blaupunkt entworfen.
- Wird in die Steckdose eingebaut und direkt mit den Stromkabeln verbunden.
- Über das Internetportal & die App steuerbar.
- Ermöglicht so die weltweite Steuerung.
- Mit eingebautem Stromzähler.
- Als ZigBee-Router mit bis zu 40 ZigBee-Geräten (auch von Drittanbietern) vernetzbar.
- Lokaler Schalter zur optionalen manuellen Bedienung.
- Mit LED-Statusleuchte.
- Mit Eingang zum Anschließen eines externen Schalters oder Geräts.
- Kompatibel mit ZigBee-Geräten von Drittanbietern.
- Entspricht den CE-Anforderungen.

### Spezifikationen:

- Kommunikations-Protokoll: ZigBee Pro HA 1.2
- Energiezufuhr: 110-230V, 50/60Hz
- Schaltgenauigkeit: +/-5%
- Maximale Belastung: 110V: 1100W 10A  
230V: 2300W 10A
- Frequenz: 2.4 GHz
- Funkreichweite: mehr als 200 m im offenen Gelände
- Umgebungstemperatur: -10°C bis +50°C
- Luftfeuchtigkeit: bis zu 85% nicht kondensierend
- Maße: 51 x 48 x 20mm