



### Power Relay Switch with Meter

1. LED Indicator
2. Learn/Switch Button
3. AC Line Power Input
4. AC Neural Power Input
5. AC Neural Load Output
6. AC Line Load Output
7. External Switch Terminal
8. External Switch Terminal

### Przełącznik mocy z licznikiem

1. Dioda LED
2. Przycisk adaptacji/przełącznik
3. Zasilanie AC L
4. Zasilanie AC N przewodu neutralnego
5. Wyjście przewodu neutralnego prądu AC N
6. Wyjście prądu AC L
7. Zacisk przełącznika zewnętrznego
8. Zacisk przełącznika zewnętrznego

## ENGLISH

**Power Switch PRM-S1 is only compatible with Q-series alarm systems**

### Getting Started

Setup and Installation of device should only be performed by a person with adequate knowledge in handling electricity power. **DO NOT** attempt installation if you do not possess required skill.

1. Connect AC power to input terminals. Turn off AC power before connection to ensure safety.
2. Refer to your Control Panel manual to put panel into learning mode.
3. Turn on the AC power, then press and hold the Learn/Switch button for about 10 seconds and release when LED flashes once. Wait a few seconds.
4. If learning is successful, the LED will flash twice. Refer to panel manual to complete the learning process.

### Operation

- The Power Switch controls power supplied to Load Output terminals and subsequently all appliances powered by this connection.
- You can also toggle on/off the Power Switch manually by pressing the Learn/Switch button.
- An optional external switch can be connected to provide external manual control.
- The Power Switch has built-in meter to measure operation load and power consumption.
- The Power Switch can be remotely accessed using Blaupunkt Home Connect server and Secure4Home smartphone app. application.

### LED Indicator

ON: Power Switch is turned ON.  
OFF: Power Switch is turned OFF

### Maximum Load

110V: 1100W 10A  
230V: 2300W 10A

### Specification

#### Environmental Condition:

-10 °C to 40 °C, relative humidity 85% non-condensing.

#### Radio:

2.4 GHz

## POLSKI

**Przełącznik zasilania PRM-S1 jest kompatybilny wyłącznie z systemami alarmowymi z serii Q.**

### Pierwsze kroki

Urządzenie powinno być instalowane i konfigurowane wyłącznie przez osoby posiadające odpowiednią wiedzę w zakresie pracy z energią elektryczną. **ZABRANIA SIĘ** instalowania urządzenia przez osoby nieposiadające wystarczających umiejętności w odnośnym zakresie.

1. Doprowadź zasilanie prądem przemiennym do zacisków wejścia. W celu zapewnienia bezpieczeństwa wyłącz zasilanie przed doprowadzeniem prądu.
2. Wprowadź Panel sterowania w tryb adaptacji – w tym celu zapoznaj się z instrukcją obsługi Panelu sterowania.
3. Włącz zasilanie prądu przemiennego oraz naciśnij, a następnie przytrzymaj przez 10 sekund przycisk adaptacji/przełącznik. Zwolnij przycisk, gdy dioda LED zapulsuje jednokrotnie. Odczekaj kilka sekund.
4. Dioda LED zapulsuje dwukrotnie, gdy proces zostanie przeprowadzony pomyślnie. W celu przeprowadzenia procesu adaptacji zapoznaj się z instrukcją obsługi panelu sterowania.

### Obsługa

- Przełącznik zasilania pozwala kontrolować prąd dostarczany do zacisków obciążenia wyjściowego, a tym samym wszystkie urządzenia zasilane za pośrednictwem danego złącza.
- Przełącznik zasilania można włączać i wyłączać ręcznie, naciskając przycisk adaptacji/przełącznik.
- Do układu można dołączyć dodatkowy zewnętrzny przełącznik zasilania, który pozwoli na ręczne przeprowadzanie procesu kontroli zewnętrznej.
- Przełącznik zasilania ma wbudowany licznik służący pomiarowi obciążenia roboczego i zużycia energii.

- Przełącznik zasilania można obsługiwać zdalnie za pomocą serwera Blaupunkt Home Connect i aplikacji na smartfony Secure4Home.

### Dioda LED

Świeci się: przełącznik zasilania jest włączony.

Nie świeci się: przełącznik zasilania jest wyłączony.

### Maksymalne obciążenie:

110 V: 1100 W 10 A  
230 V: 2300 W 10 A

### Specyfikacja

#### Warunki otoczenia:

od -10°C do 40°C, wilgotność względna 85% brak kondensacji.

#### Częstotliwość radiowa:

2,4 GHz