

myStrom WiFi Switch

Beschreibung

Der myStrom WiFi Switch ist ein smarterer Zwischenstecker, der über eine App oder eine lokale API gesteuert werden kann. Er kann angeschlossene Geräte ein- und ausschalten, den Stromverbrauch und die Stromerzeugung von Mini-PV-Anlagen messen und intelligente Funktionen nutzen, die automatisch beim Stromsparen helfen. Der integrierte Temperatursensor ermöglicht zusätzliche Automatisierungen.

Der myStrom WiFi Switch verbindet sich direkt mit dem WiFi Gateway/Access-Point, es wird keine zusätzliche Bridge benötigt.

Details

Typ • WiFi Switch (SE1)

EAN • 7629999096530

Abmessungen Verpackung (B x H x T) • 90 x 90 x 90 mm

UVP • € 45,90

Garantie • 2 Jahre (Hardware)

Technische Daten

Wireless/WIFI Standard • IEEE 802.11n¹ 2.4 GHz

Abmessungen (B x H x T) • 56 x 56 x 76 mm

Gewicht • 120 g • 250 g inkl. Verpackung und Anleitungen

Stecker-Typ • Schuko (Typ F)

Messbereich • 2 – 3680 Watt • <1 %

Zusätzliche Sensoren • Temperatur • +/- 1 °C

Zusätzliche Schnittstellen • REST API

Verbrauch • 1.5 Watt (Relais an) • 1.0 Watt (Relais aus)

Power Input • 100 – 240 VAC • 50/60 Hz

Power Output • 100 – 240 VAC • 50/60 Hz • 16 A • von 2920 Watt bis maximal 3650 Watt für maximal 1 Stunde. Permanente Nutzung bei maximal 2920 Watt.

Betrieb bei • 0 – 40 °C • 10 – 85 % Feuchtigkeit (nicht kondensierend)²

Lagerung bei • -10 – 60 °C • 5 – 90 % Feuchtigkeit (nicht kondensierend)

Sicherheit & EMI • CE

1) Daten-Durchsatz und Installations-Reichweite können variieren. Netzwerk Bedingungen und Klimafaktoren, inkl. Daten-Volumen/Verkehr, Konstruktionen/Bausubstanz und verwendete Materialien können den Daten-Durchsatz und Installations-Reichweite beeinflussen.

2) Nur für den Innengebrauch – Geräte von Feuchtigkeit fernhalten.

Voraussetzungen/Kompatibilität

Internetverbindung • WiFi Gateway / Access-Point

myStrom Account

myStrom App • Apple iOS / Android

