

Smart Bell W

PIN: BE-001



Schlüsselfunktionen

1 x Verbraucher an 1800W / 8A

2 x Schaltereingänge

Direkte Ansteuerung via Handy oder Tablet (iOS bzw. Android)

WLAN-Frequenz: 2,4GHz, IEEE-Norm 802.11b/g/n

Web Management via Browser

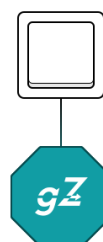
Macht aus einem herkömmlichen Schalter einen intelligenten Schalter

Typische Anwendungen

WiFi Steuermodul mit integrierter 2,4 GHz Antenne zur Verwendung im Innenraum und überall dort, wo keine höhere Schutzart erforderlich ist.

STEUERUNGSMODUL FÜR TÜRLINGEL

Mit goZmart werden alle Geräte über das Internet vernetzt (IoT: Internet der Dinge), erhalten eine eigene Intelligenz (Webservice), können orchestriert agieren (Cloud Plattform) und als Gesamtsystem wirken. In wenigen Stunden wird jedes Haus - auch das bestehende – zum vernetzten Haus. Auch im intelligenten Haus spielt weiterhin der Schalter an der Wand eine Rolle. Nur wird über ihn neu eine Raumstimmung erzeugt.



Die internetbasierte Klemme, mit 1 Kanal, ermöglicht das unabhängige schalten einer elektrischen Last (AC 230V/8 A).

Sie wird in einer Gerätedose nach DIN 49073 (tiefe Dose) hinter einem UP-Einsatz oder in einer Deckendose montiert. Der Klemme können mehrere "Dienste/Anwendungen/Use Cases" hinterlegt werden.

Achtung: Max. Anschlusswert in Verbindung mit geschalteten Steckdosen beachten!

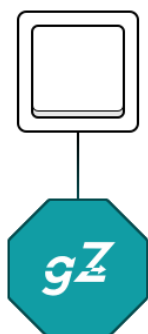
Smart Bell W

PIN: BE-001



HARDWARE

| | |
|-----------------------------|---|
| KOMMUNIKATIONSSTANDARD | IEEE-Norm 802.11b/g/n |
| FUNKFREQUENZ | 2.4 GHz |
| ADRESSIERUNGSFORMAT | MAC Adresse |
| MANAGEMENT / KONFIGURATION | Web Management (IP Adresse 192.168.4.1) |
| KOMMUNIKATION ZUR PLATTFORM | MQTT-Protokoll |
| SW UPGRADE | Lokal webbasiert / Fernzugriff via Plattform |
| ANZAHL KANÄLE | 1 Schaltkanal |
| STROMVERSORGUNG | AC 230V, 50 Hz |
| NETZLAST | ≤ 1850 Watt |
| SCHUTZART | IP 20 |
| STAND-BY-VERBRAUCH | > 0,5 Watt |
| ZUL. UMGEBUNGSTEMPERATUR | -20°C bis +50°C |
| EINSCHALTDAUER | >1 Sekunde |
| GEHÄUSE | Hochwertiger Kunststoff |
| KOMPATIBILITÄT | Kompatibel zu allen 2.4GHz WiFi Access Points |
| GARANTIE | 2 Jahre |



Errichten, Prüfen und Inbetriebnahme des 230V Anschlusses darf nur von einem Elektrofachmann / Fachhandwerker ausgeführt werden.

Zur Montage muss die Anlage unbedingt spannungslos geschaltet werden. Beim Umgang mit elektrischem Strom besteht Lebensgefahr und Gefahr für Sachwerte. Dabei sind die bestehenden Sicherheitsvorschriften zu beachten. Für Schäden, die durch Nichtbeachtung der Anleitung, insbesondere durch Fehlverdrahtung oder mechanische Beschädigung entstanden sind, wird keine Haftung übernommen.