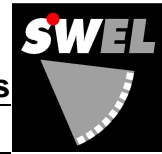


"Mini"-Schaltbox AC

Details



zum Betrieb mit "Mini"-Sensoren Typ "Basic"



GREb

Funktion

Die "Mini"-Schaltbox dient in Verbindung mit einem oder zwei "Mini"-Anwesenheits-Sensor(en) Typ "Basic" (ohne Timer!) zum automatischen Ein- und Ausschalten eines beliebigen elektrischen Gerätes.

Das angeschlossene Gerät ist dann nur noch in Betrieb, wenn sich jemand in der Nähe aufhält.

- integriert ist ein einstellbarer Timer
- anzuschließen sind "Basic"-Sensoren, also ohne eigenem Timer
- anstelle von Sensoren sind auch einfache Taster anschließbar
- die beiden Sensor-Eingänge sind ODER-verknüpft, d.h. ein Aktiv-Signal an nur einem der beiden Eingänge reicht zum Einschalten
- Power-In und Power-Out via Kaltgeräte-Anschluß
- für 100..240 V AC, weltweit einsetzbar

Taster statt Sensor

Anstelle eines (oder beider) Sensoren können Sie auch einen (oder zwei) Taster verwenden. Wenn Sie zum Anschluß ein vorkonfektioniertes 3,5mm-Stereo-Kopfhörer-Kabel verwenden (empfohlen), ist die Farbkodierung der Anschlußdrähte wie folgt (bitte prüfen, nicht garantiert):

blank ... GND rot ... +5V weiß ... Sensor-Signal

Um mit dem Taster ein "Aktiv"-Signal zu erzeugen, muß das Sensor-Signal auf H, also gegen +5V, gezogen werden.

Indikator-LED

An der Indikator-LED können Sie den Betriebszustand ablesen und ggf. Fehler eingrenzen:

off keine Versorgungsspannung
 grün betriebsbereit; Gerät (Last) ausgeschaltet
 rot (mindestens ein) Sensor aktiv; Gerät eingeschaltet
 orange .. kein Sensor aktiv aber Timer läuft noch; Gerät eingeschaltet

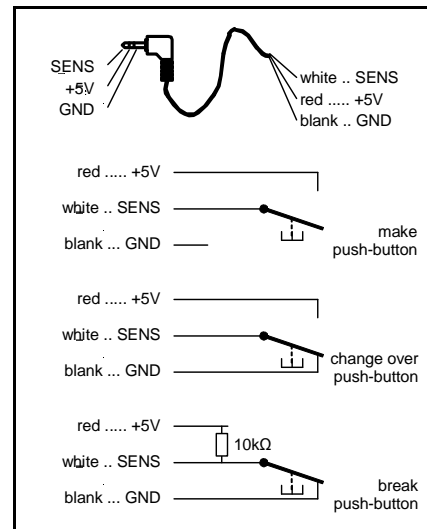
Probleme?

Gerät läßt sich nicht automatisch einschalten:

- Prüfen Sie, daß kein Stromausfall vorliegt
- Prüfen Sie, daß die Schaltbox richtig mit Sensor, Gerät und Stromversorgung verbunden ist.
- Prüfen Sie, daß das Gerät eingeschaltet ist.
- Möglicherweise ist Ihr Gerät defekt.

Gerät schaltet nicht automatisch aus, wenn Sie sich entfernen:

- Beachten Sie die eingestellte Timer-Zeit
- verwenden Sie keine "Classic"-Sensoren (mit eigenem Timer) an der Schaltbox
- Prüfen Sie, daß der Sensor nicht gestört wird (beachten Sie die Gebrauchshinweise zum Sensor).
- Für Arbeitsplätze empfehlen wir den "Mini"-Anwesenheits-Sensor Typ CUB1 mit begrenztem Sichtbereich.



Technische Daten

- Betriebsspannung 85V..264V AC
- max. Schaltstrom: 10A (250VAC,50Hz), 15A (125VAC,60Hz)
- Eigenverbrauch kleiner 0,2W
- Sensorversorgung 5V DC +/-0,1V, max. 100mA (zusammen)
- Timer 1sec .. 1min einstellbar
- Gehäuse dunkelgrau, 82mm x 80mm x 43,5mm (LxBxH)
Bodenplatte 100,6mm x 80,6mm (LxB)
- Gewicht 200g
- für den Büro- und Heimbereich, nicht in Feuchträumen oder im Freien einsetzen
- **ACHTUNG! Nicht an Computer, Faxgeräte, Anrufbeantworter o.ä. anschließen! Automatisches Abschalten kann zu Datenverlust führen!**

Die Firma SWEL arbeitet nach dem Grundsatz kontinuierlicher Produktverbesserung, technische Änderungen ohne vorherige Ankündigungen bleiben vorbehalten.

