

ShellyBLU Button1



Identifikace zařízení

- Název zařízení: **Název zařízení: ShellyBLU Button1**
- Model zařízení: **SBBT-002C**

Krátký popis

Shelly Blu Button 1 (zařízení) je tlačítko Bluetooth, které umožňuje snadno aktivovat a deaktivovat zařízení nebo scény pouhým kliknutím.

Funkce:

- Dlouhá výdrž baterie
- LED indikace
- Bzučák
- Režim majáku
- Šifrovaný režim

Hlavní aplikace

- Obytné budovy
- MDU (Multi Dwelling Units - byty, kondominia, hotely atd.)
- Lehké komerční budovy (malé kancelářské budovy, malé maloobchody/restaurace/čerpací stanice atd.)
- Vládní budovy

- Univerzity

Spojení

- Bluetooth

Uživatelské rozhraní

Vstupy

- Jedno tlačítko
 - Krátce stiskněte jednou, dvakrát nebo třikrát nebo stiskněte a podržte po dobu asi 2 s pro vyslání signálu.
 - Stisknutím a podržením po dobu 10 s spárujete ShellyBLU Button1 s jiným zařízením Bluetooth.
 - Stisknutím a podržením po dobu 30 s obnovíte tovární nastavení (možné pouze krátce po vložení baterie).

Výstupy

- Indikace červenou LED diodou
- Bzučák

Specifikace:

Fyzické parametry

Velikost (VxŠxH): 36x36x6 mm \pm 0,5 mm Hmotnost s baterií: 9 g \pm 1 g

Materiál pláště: plast

Barva: bílá, černá, červená, modrá

Životní prostředí

Okolní teplota: -20 °C až 40 °C / -5 °F až 105 °F

Vlhkost: 30 % až 70 % relativní vlhkosti

Maximální nadmořská výška: 2000 m / 6562 ft

Elektrické parametry

Napájení: 1 x 3V baterie CR2032 (součást dodávky) Životnost baterie: 1 rok: Životnost baterie: až 2 roky

Rádío

VF pásmo: 2400 - 2483,5 MHz

Max. RF výkon: <4 dBm

Protokol Bluetooth: 4.2

Dosah Bluetooth: 4,5 m: Až 10 m v interiéru a 30 m venku.

(závisí na místních podmínkách)

Firmwarové možnosti

Šifrování: AES (režim CCM) Režim majáku: Ano

Podpora více kliknutí: Až 4 možné akce