

BUTTON

TIESŇOVÉ TLAČIDLO



Button je bezdrôtové inteligentné tiesňové tlačidlo, ktoré je navrhnuté tak, aby poskytlo čo najrýchlejšiu pomoc v krízových situáciách. Stačí jedno stlačenie tlačidla, ktoré je vybavené ochranou proti nechcenej aktivácii, a okamžite sa spustí vopred nastavený poplach alebo automatizačný scenár. Na výber máte z piatich rôznych poplachových režimov: SOS tiesňový signál, poplach pri vniknutí, požiarne poplach, privolanie lekárskej pomoci alebo upozornenie na únik plynu. Button tak predstavuje jednoduché a efektívne riešenie, ako mať istotu rýchlej pomoci vždy na dosah ruky.



Šifrovanie dát algoritmom AES s plávajúcím kódom

Šifrovaný komunikačný protokol SAFEKeeper poskytuje maximálnu ochranu zabezpečovacieho systému.



Dosah rádiového signálu až 1 400 m

Stabilná a efektívna komunikácia v dosahu až 1 400 m v otvorenom priestore.



Obojsmerný prenos informácií medzi zariadeniami

Nepretržitá interakcia medzi centrálnou jednotkou a zariadeniami pomocou šifrovania AES128.



Tlačidlo na vyhlásenie tiesňového poplachu

Disponuje jedným plne konfigurovateľným tlačidlom, ktoré je možné nastaviť ako vyhlásenie tiesňového poplachu



Možnosť priradenia tlačidla vybranému používateľovi

Jedným stlačením tlačidla je možné okamžite privolať pomoc alebo upozorniť vybrané kontaktné osoby na neobvyklú situáciu.



Vyhlásenie tichého poplachu

Aby ste zabezpečili maximálnu ochranu seba alebo svojich blízkych, využite možnosť aktivácie tichého poplachu.



Cloudová aktualizácia firmvéru zariadenia

Pridávanie nových funkcií, zvyšovanie úrovne zabezpečenia softvéru a rozširovanie možností využívania bezpečnostných systémov.



Stupeň zabezpečenia 2 podľa s ČSN EN 50131

Predstavuje pre bezdrôtové komponenty poplachového zabezpečovacieho a tiesňového systému (PZTS) štandardne najvyššiu úroveň ochrany.



Voľba typu poplachu v režime + tiesňového tlačidla

Stlačenie tlačidla môže spustiť konkrétnu akciu – aktiváciu požiarneho poplachu, poplachu pri vniknutí, SOS tiesňového signálu, privolanie lekárskej pomoci alebo upozornenie na únik plynu.



Ochrana proti rušeniu rádiového signálu

Pri detekcii rušenia signálu dochádza k upozorneniu používateľa a automatickému preladeniu na nerušené frekvenčné pásmo.



Pridanie zariadenia do systému načítaním QR kódu

Pridanie tlačidla do systému je vďaka aplikácii ProSAFE mimoriadne jednoduché. Stačí naskenovať jedinečný QR kód zariadenia a následne nastaviť požadované funkcie.



Až 5 rokov prevádzky na batérie

Napájanie vymeniteľnou batériou, ktorá umožňuje nepretržitý režim prevádzky až 5 rokov.

Technická špecifikácia - Button

Označenie modelu

SAFE 38010	Biele prevedenie Kód EAN - 0728204234860
------------	---

Rozhranie

Indikácia	1× zelená / červená LED
Tlačidlo	1×

Funkcie

Komunikačná vzdialenosť	Áno (Cloud)
Vyhľadávanie	Detekcia sily signálu
Upozornenie na vybitú batériu	Áno

Bezdrôtový prenos

Nosná frekvencia	868,0 MHz – 868,6 MHz
Výkon vysielajú (EIRP)	Limit 25 mW
Typ komunikácie	Obojsmerná
Vzdialenosť komunikácie	Až 1 400 m (4593.18 ft) v otvorenom priestore
Režim šifrovania	AES128
Preskakovanie frekvencie	Áno (automatické)

Všeobecné

Napájanie	1× batéria CR2032
Spotreba energie	Max. 14 mW
Napätie batérie	3 V DC
Odber prúdu	Prevádzkový: 4,3 µA; Max.: 60 mA
Minimálne napätie	2,2 V DC
Hranica vybíjajú batérie	2,6 V DC
Výdrž batérie	3 roky (pri použití dva krát za týždeň)
Typ zdroja napájania	C
Prevádzková teplota	-10 °C do +55 °C (+14 °F do +131 °F) (vnútri)
Prevádzková vlhkosť	10 % – 90 % (RH)
Rozmery produktu	55,0 mm × 36,0 mm × 14,2 mm (2.17" × 1.42" × 0.56") (D × Š × V)
Rozmery balenia	95,0 mm × 59,5 mm × 30,5 mm (3.74" × 2.34" × 1.20") (D × Š × V)
Hmotnosť (netto)	18 g (0.04 lb)
Hmotnosť (brutto)	48 g (0.11 lb)
Inštalácia	Na držiak, prenosné
Materiál krytu	PC + ABS
Stupeň krytia	IP54
Kompatibilita	Hub 2 Plus LTE SAFE 38300
Zhoda	CE EN 50131-1:2006+A1:2009+A2:2017+A3:2020 EN 50131-3:2009 EN 50131-5-3:2017 EN 50131-6:2017 Stupeň zabezpečenia 2 Trieda prostredia II
Záruka	36 mesiacov

Inteligentne a prispôsobené každému používateľovi

Button sa dá ľahko prispôbiť vašim špeciálnym potrebám. Vďaka jeho jednoduchšej konfigurácii a ešte jednoduchšiemu ovládaniu ho môžu používať malé deti aj seniori. Button môžete v prípade potreby zveriť členom rodiny alebo iným osobám, ktoré u vás pracujú alebo sú u vás na návšteve. Prepojením tlačidla Button a ďalších zariadení v mobilnej aplikácii ProSAFE môžete nielen prijímať okamžité poplachové správy a notifikácie, ale zároveň pri videoverifikácii dostávať sériu snímok z vnútorných detektorov s kamerou alebo streamovať obraz z vašich IP kamier. 2 režimy prevádzky – funkcia tiesňového tlačidla alebo funkcia ovládacieho tlačidla na spustenie vybraného automatizačného scenára.

Aktívator požiarneho poplachu na dosah ruky

Po jeho stlačení môžu byť aktivované všetky poplachové sirény v systéme SAFE a súčasne odoslaná poplachová správa o požiari alebo úniku plynu používateľom a cpoplachovému prijímaciemu centru (DPPC).

Tichý poplach

V niektorých situáciách nie je vhodné spoliehať sa na hlasnú akustickú signalizáciu poplachu. Reakcia zloděja môže byť nepredvídateľná a v krajnom prípade nebezpečná. Pre maximálnu ochranu seba aj svojich blízkych využite možnosť aktivácie tichého poplachu – stačí stlačiť inteligentné tlačidlo Button, ktoré je diskkrétne umiestnené na dostupnom mieste.

Programovateľné funkcie na ovládanie automatizácie

Bezpečnosť je len jednou z mnohých možností, ktoré Button ponúka. Toto plne konfigurovateľné bezdrôtové multifunkčné tlačidlo je navrhnuté nielen pre bezpečnostné aplikácie, ale aj na inteligentnú automatizáciu v rámci systému SAFE. Pomocou Buttona ľahko ovládajte osvetlenie, brány, garážové dvere, zapínate domáce zariadenia alebo ovládajte žalúzie a rolety. Či už potrebujete ovládať jednotlivé zariadenia alebo spúšťať komplexné automatizačné scenáre, button vám dáva slobodu a kontrolu nad vašou inteligentnou domácnosťou.

