TWS-1920

Vezeték nélküli hangjelző és fényjelző



A TWS-1920 a projekt követelményeitől függően hangjelzőként, fényjelzőként vagy mindkettőként egyszerre is működhet. 4 db CR123A elemmel működik, és teljes mértékben vezeték nélkül kommunikál a vezeték nélküli koordinátorral. 3 állítható hangszintet és jelzőfény-módot kínál.

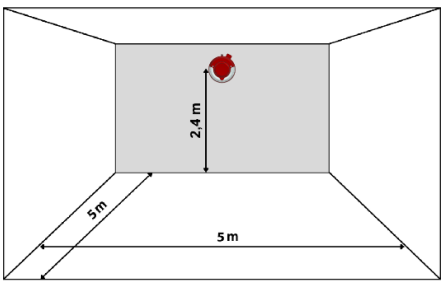
Általános jellemzők

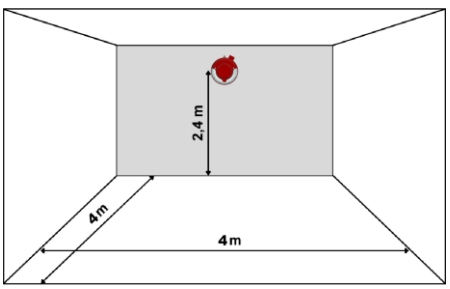
- TLPWAN alacsony energiafogyasztású, kétirányú, biztonságos és stabil vezeték nélküli kommunikációs protokoll
- Adaptív energiagazdálkodási algoritmus az ultraalacsony energiafogyasztás érdekében
- Szabványos, alacsony költségű lítium-akkumulátor
- Alacsony akkumulátor töltöttségi szint és szabotázs figyelmeztetés
- Választható ping idő az akkumulátor élettartamának optimalizálása érdekében
- Akár 8 év akkumulátor-élettartam
- 3 különböző hangerőszint, 24 különböző hangszín
- 3 különböző jelzőfény-mód
- EN54-23, EN54-3, EN54-25 tanúsítvánnyal rendelkezik

EN54-3 EN54-23 EN54-25

Műszaki adatok

	TWS-1920
Kommunikációs távolság	Akár 1250 m (szabadtéren)
Működési frekvencia	868 MHz
Működési frekvenciacsatornák	10
Sugárzott teljesítmény	Max. 14 dBm (25 mW)
Akkumulátor	4xCR123A
Az akkumulátor élettartama*	Akár 8 év (Min. 3 másodperc – Max. 120 másodperc állítható ping idő)
Használati terület	Belső használat épületekben / A típusú eszköz
Üzemi hőmérséklet-tartomány	-10 °C ~ +55 °C
Páratartalom	+40 °C-on 0% és 95% között
Hangszint	80 dB±5 dB / 85 dB±5 dB / 90 dB±5 dB (@1 méter)
Sziréna hangok száma	24 hang (Alapértelmezett hang: Nr1)
Sziréna hangereje	3 (Alacsony / Közepes / Magas)
Villogási mód	3 (Lassú, Normál, Gyors)
IP osztály	IP21C
Méret (mm)	Ø: 106,6 mm, h: 69,5 mm
Anyag	UL94 V-0 égésgátló anyag (piros, átlátszó)
Súly (talppal együtt)	285 g / 220 g (elemek nélkül)
LED-ek	Széles látószögű, 16 db erős LED (fehér) Értesítő LED (zöld) / 20 másodperces időközönként villog
Piezo	Piezo szivárgásmentes tömítéssel





Jelzőfény mód	Jelzőfény típus	Kategória
Lassú	Lassú mód 0,5 Hz-es PWM jel (4% kitöltési arány)	W-2,4-4
Normál	Normál 0,5 Hz-es PWM-jel (5%-os kitöltési arány)	W-2,4-5
Gyors	Gyors 1 Hz-es PWM jel (8% kitöltés)	W-2,4-4

Teknim Elektronik SAN. ve TİC. A.Ş

Dudullu OSB Mahallesi 1.Cadde No.6/1 Ümraniye İstanbul P:
+90 (216) 455 88 46 - sales@teknim.com
www.teknim.com