

Natron WSS

Drahtlose adressierte Brandwarnsirene und Blitzleuchte (Warnleuchte)

EN 54-3
EN 54-23
EN 54-25



- Bidirektionale drahtlose Kommunikation
- 32 auf dem Bedienfeld wählbare Tontypen
- Sirene und weiße Blitzleuchte Piezo

Drahtlose Netzwerkmodule zur Integration von Natron drahtlosen Geräten in die adressierbare iRIS-Brandmeldeserie wandmontierter drahtlosen Sirenen und Blitzleuchte, kompatibel mit den drahtlosen Netzwerkmodulen Natron WE-A und Natron WE-C. Der Natron WSS unterstützt 32 verschiedene Töne, die über iRIS-Bedienfelder ausgewählt werden können, sowie zwei Tonstärken – hoch und niedrig. Dank unseres bidirektionalen drahtlosen Kommunikationsprotokolls Beacon+ erreicht die Signalabdeckung des Natron WSS bis zu 1500 m (im offenen Raum). Die Effizienz des Protokolls trägt auch zur außergewöhnlichen Batterielebensdauer bei, die mit vier CR123A-Batterien bis zu 8 Jahre halten kann. Natron WSS ist für die Innenmontage vorgesehen.

Eigenschaften

- Bidirektionale drahtlose Kommunikation
- Wählbare Lautstärke – NIEDRIG (80-86 dB)* und HOCH (92-97 dB)
- 32 auf dem Bedienfeld wählbare Tontypen
- Sirene und weiße Blitzleuchte Piezo
- Tamper-Schalter
- Test der Signalabdeckung
- Schutz – IP31
- Abdeckungsumfang – 1500 m im offenen Raum
- Lange Batterielebensdauer – 8 Jahre
- Wandmontage
- Zertifiziert nach EN 54-3; EN 54-23; EN 54-25

Technische Daten

Kommunikationsreichweite	1500m
Betriebsfrequenz	868MHz
Art der Funksignalmodulation	GFSK
Anzahl der Frequenzkanäle	6 Kanalpaare
Haltbarkeit der Batterie	~8 Jahre
Batteriestromversorgung	4 x CR123A 3V
Tonanzahl (wird über die Menüs des Bedienfelds/Moduls ausgewählt)	32
Strahlungsleistung	≤ 20 mW
Übertragungszeitraum von Testmeldungen	300s
Ausgangsleistung (Hauptton 27):	
– Niedrige Lautstärke	~80dB (A) ±6dB@1m
– Hohe Lautstärke	~92dB (A) ±5dB@1m
Ausgangsleistung (Anderer Ton):	
– Niedrige Lautstärke	~75-85dB ±3dB@1m
– Hohe Lautstärke	~80-95dB ±3dB@1m
Betriebstemperatur	-10°C bis +55°C
Abmessungen	Ø116x90mm
Gewicht (mit der Batterie)	372g
Montage	An der Wand, Innenmontage

Letzte Aktualisierung: 08. 2023