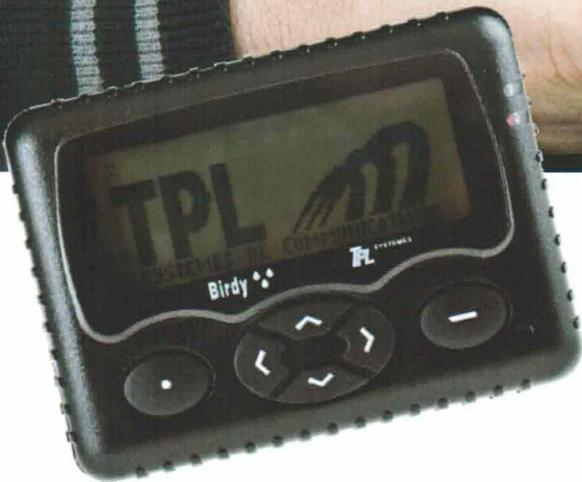




Birdy WPs r2

Digitaler POCSAG Meldeempfänger - 128 Adressen - IP 67

Benutzerfreundlich, robust, wasserdicht und ergonomisch BIRDY WPs r2 ihr Begleiter bei allen Einsätzen.



BIRDY WPs r2 ist ein digitaler POCSAG Meldeempfänger (Pager), den die Firma TPL Systèmes für die spezifischen Bedürfnisse von Blaulichtorganisationen entwickelt hat.

Der BIRDY WPs r2 funktioniert sogar dann noch, wenn er bis zu einer Tiefe von einem Meter ins Wasser eingetaucht ist. Digitaler POCSAG Meldeempfänger der Schutzklasse IP67.

BIRDY WPs r2, Konzipiert für den täglich harten Einsatz unter anspruchsvollsten Bedingungen. Die äußerst resistente und mechanisch absolut stabile Bauform des Birdy WPs r2 nimmt es mit jedem Einsatz von Blaulichtorganisationen sowie mit jedem Arbeitsumfeld unter extremen Bedingungen problemlos auf. Dank seiner durchdachten Bauform

ist selbst Wasser bis zu einer Tiefe von 1 Meter (30 Minuten) kein Problem. Dies ermöglicht einwandfreies Arbeiten unter schwersten Bedingungen, wie bei Hochwasser oder starken Regenfällen).

Birdy WPs r2 ist ein Empfänger der neuen Generation mit verbesserter Leistung in Bezug auf Batteriestandzeit, Empfindlichkeit, Schutzart (IP67) und Benutzerfreundlichkeit.

Der Birdy WPs r2 lässt sich mittels PC Programmiersoftware und Programmierstation komfortabel konfigurieren.

Der Birdy WPs r2 Im Typenschild integriert RFID, Mifare Technologie 13,56MHz (weltweit verbreitet) z.B. für Zutrittskontrolle (Türöffner, Personenkontrolle...). Keine Span-

nungsversorgung notwendig. Das RFID-Modul benötigt keine Programmierung.



EIGENSCHAFTEN

Funktionen

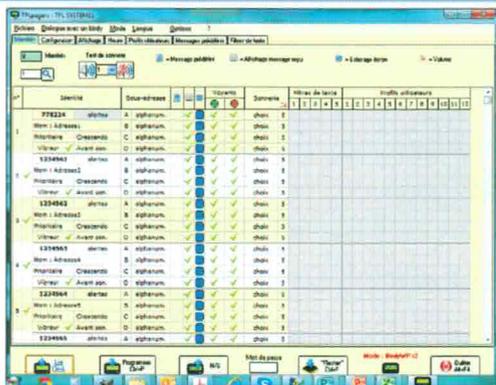
- 128 RIC Adressen, alphanumerisch und/oder numerisch. Jeder RIC verfügt über 4 Subadressen.
- Möglichkeit, den einzelnen Adressen eine vordefinierte Nachricht (Fixtext), einen bestimmten Klingelton, Hintergrundfarbe usw. zuzuordnen
- Der Meldungsspeicher hat eine Kapazität von 20 Meldungen zu je 256 Zeichen. Der interne Speicher, auf den über den PC zugegriffen werden kann, bietet zusätzliche 64 Speicher. Dadurch ergibt sich eine Gesamtzahl von 84 Nachrichtemeldungen.
- Alle Nachrichten mit Zeitstempel im Speicher, können von der Personalisierungssoftware bearbeitet werden
- Benachrichtigung ungelesene Meldung
- 21 Melodien/Töne
- Alarmierung durch Vibration, Vibration & Ton
- Stille Alarmierung
- Batteriealarm bei geringem Ladestand
- LC-Display 5 Zeilen à 20 Zeichen, mehrfarbigen RGB-Hintergrundbeleuchtung, Zoom konfigurierbar
- Out of Range) Feldstärkealarm
- Teilweise, Over-The-Air (OTA) Programmierung
- Option: Meldungsverchlüsselung (256 Bit)

Allgemeine eigenschaften

- Standard Batterie AA-1,5 V oder Akku Betrieb bis zu 2000 Stunden
- Betriebsspannung: 0,9 V minimum
- Pager mit Batterie: 120 Gramm (ohne Batterie 96 Gramm)
- Dimensionen: Pager: 84,5 x 62,5 x 23,5 mm
- Im Lieferumfang: Holster, Sicherheitskordel
- Arbeitsbereich: -20°C bis 60°C, 95% Luftfeuchte bei 40°C
- Lagerbereich: -20°C bis 70°C, 95% Luftfeuchte bei 40°C
- Alarmsignal: > 86 dB bei 30 cm (Frequenz 2731 Hz)
- Ladegerät mit Relaisausgang

POCSAG Eigenschaften

- Alle Frequenzen im VHF-Band, UHF auf Anfrage
- Kanalabstand: 12.5 KHz, 20/ 25 KHz
- Übertragungsrate: 512 Bit/s oder 1200 Bit/s oder 2400 Bit/s
- Modulation: NRZ
- Frequenzhub: +/- 2.5 / 4 / 5 kHz
- Empfindlichkeit: 1200 bps 3µV/m
- Selektivität: 65dB +/- 25 KHz
- Interkanalmodulation: > 65 dB
- Frequenzstabilität: ±10 ppm



Programmiersoftware

Zubehör



Holster



Tischladegeräte



Programmiersoftware



Sicherheitskordel



Ledertasche



Kunststoffclip



Tischladegeräte



Ladegeräte mit externer Antennenanschluss