



EuroBOS SLIM.

Technik der Zukunft.
Für die Digitale Alarmierung
der deutschen BOS.



128 Hauptadressen / RIC | Wasserdicht – IP67 | 128-Zeichen-Multi-Color-Display | integrierte BOSKRYPT / AES-Verschlüsselung | robust | BOS-Zulassung DME II 61/20

Der SLIM von EuroBOS. Mit bis zu 512 einzeln auswertbaren Alarmadressen und bereits ab Werk vorgerüsteter BOSKRYPT / AES-Verschlüsselung, wasserdicht (IP67), drehbares Großdisplay, bedienungsfreundlich, klein, leicht und dennoch extrem robust.



Weitere Besonderheiten sind

Unterschiedliche Hintergrundfarben bei Alarmen. So kann z.B. einem „Einsatzalarm“ das Display rot und bei „Probealarm“ grün hinterlegt sein.

Profile. Der Anwender kann zwischen 64 verschiedenen Profilen wählen. Da auch der Empfangskanal programmierbar ist, handelt es sich so quasi um einen extrem bedienungsfreundlichen „Mehrkanal-Empfänger“ für viele Anwendungen.

Schaltprofile. Das Leistungsmerkmal erlaubt es, einem eingestellten Profil weitere Einsatzmittel hinzu- und später wieder abzuschalten. So ist es flexibel im EuroBOS SLIM möglich, tagesaktuelle Anforderungen einer Feuerwehr umzusetzen.

Gerätehaus-Zugang über RFID (Radio Frequency Identifikation). Der integrierte Transponder ermöglicht die kontaktlose Identifikation als Zutritt zum Gerätehaus, wenn ein entsprechendes System genutzt wird.

- Digitaler Meldeempfänger im 2m-Band für die Digitale Alarmierung der BOS; Baustufe: DME II (auch als DME I programmierbar); BOS-Prüfnummer
- 128 Hauptadressen / RIC
- Jede RIC verfügt über 4 Subadressen, jeweils mit Fixtext nutzbar.
- Gesamtspeicher für 84 Nachrichten mit je 256 Zeichen (21.504 Zeichen)
- Benachrichtigung über ungelesene Meldung
- Alarmsignalisierung: Töne frei programmierbar (21 feste Töne zusätzlich verfügbar)
- Alarmierung durch Vibration, Vibration mit Ton, Vibration gefolgt von Ton
- Heller LED-Blitz – Stiller Alarm
- Batteriealarm bei geringem Ladezustand
- LC-Display mit bis zu 8 Zeilen zu je 16 Zeichen, Zoomfaktor einstellbar, mehrfarbige LCD Hintergrundbeleuchtung
- Option: Over-The-Air (OTA) Programmierung
- Li-Ion Akku 3.7V/700mA (bis zu 15 Tagen Standzeit im Eco-Mode)
- Beschleunigungs- u. Lagesensor für Alleinarbeiter-Lösungen; Meldungen in allen Positionen lesbar
- Gewicht: 90 Gramm
- Abmessungen (HxBxT): 97,4 x 54,7 x 16,7 mm
- Lieferumfang: Empfänger mit Akku, 1 Gürtelclip, 1 Sicherungsschleufe, 230 Volt Heimpladegerät, Bedienungsanleitung
- Arbeitsumgebung: Temperatur -10°C bis 60°C; Feuchtigkeit 95% bei 40°C
- Als Zubehör: Ladegerät mit Relaiskontakt für externen Signalgeber bzw. Schaltfunktionen, Ledertasche mit Gürteltrageclip
- Übertragungsrate: 512bps/1200bps/2400bps
- 64 Profile
- Feldstärkealarm
- PIN-Schutz
- integrierte Taschenlampe
- Anzeige der Empfangssignalstärke (RSSI)
- am Empfänger einstellbare Alarmierungslautstärke
- Option: Meldungsverschlüsselung. AES (128 bit) / BOSKRYPT (256 bit) Verschlüsselung. Bis zu 512 Schlüssel möglich.
- Frequenzbereich: 165–174 MHz (alle 2-m-BOS-Kanäle)

