

● NEUES von HGT !

Alarmierung für Hörgeschädigte - Weiterleitung von wichtigen akustischen Signalen am Arbeitsplatz an Vibrationsmelder und Blitzlampen



Funksender MiniVib-TX7

- Leistungsstarker Funksender mit automatischer Kontrolle der Funkverbindung
- 7 Eingänge zum Anschluss an mehrere Alarmquellen; auch für Telefon/Fax-Rufsignalisierung
- Beleuchtete Textanzeige für Statusmeldungen
- Serielle Datenschnittstelle zur Ansteuerung durch PC oder externe Alarmgeräte
- Option: Life-Ticker-Ausgang zur Funktionskontrolle durch BMZ oder sonstige Leitstellen
- Option: Bis zu 6 Leuchtdrucktaster zur manuellen Auslösung der Signale im Gehäuse integriert oder in separatem Bedienpanel
- Zulassungen: CE, BZT

So funktioniert die Alarmierung für Hörgeschädigte . . .

Der MiniVib-TX7 wurde speziell für die Signalisierung von Alarmzuständen am Arbeitsplatz von Hörgeschädigten entwickelt. Bei Aktivierung eines Eingangs oder auf Tastendruck sendet er Funksignale aus, die in Abhängigkeit von der Programmierung des Gerätes von einzelnen oder mehreren Vibrationsempfängern und Funkblitzlampen im Umkreis von bis zu 1500 m empfangen werden. In Kombination mit weiteren Mini-

Vib-Sendern können Anlagen- und Maschinenzustände oder beispielsweise das Eintreffen von SMS- oder E-Mail-Nachrichten signalisiert werden. Die Funkverbindung zwischen dem MiniVib-TX7-Sender und den Empfängern wird durch automatische Kontrollübertragungen überwacht. Beim Ausfall der 230V-Stromversorgung ist der Betrieb durch den eingebauten Blei-Gel-Akku für mehrere Stunden sichergestellt.



Anwendungsbeispiel:

Ein Sender vom Typ MiniVib-TX7 übermittelt per Funk das Alarmsignal einer vorhandenen Brandmeldezentrale (BMZ) an die MiniVib-Empfänger und Akkublitzlampen in den Büros von zwei Hörgeschädigten. Mit drei zusätzlichen Tasten können die Signale auch von Hand ausgelöst werden.

Siemensstraße 13 Tel.: 0 25 05 / 603
48341 Altenberge Fax: 0 25 05 / 36 59
Internet: www.hgt.de E-Mail: info@hgt.de

Hörgeschädigten Technik B&K GmbH **hgt**

SB_MVITX7_0313

Der MiniVib-TX7 wird zur Zeit an ca. 300 Arbeitsplätzen von Hörgeschädigten für die Weiterleitung von wichtigen Alarmsignalen eingesetzt. Zu unseren Kunden gehören kleine Handwerksbetriebe sowie mittelständische und große Industriebetriebe, zahlreiche Museen, Banken und Behörden. Unsere Spezialität sind kundenspezifische Anpassungen von Standardprodukten an die individuellen Anforderungen des Arbeitsplatzes und die Kombination unserer Produkte mit bereits vorhandenen technischen Ausstattungen. Die Anschaffungskosten für Arbeitsplatzausstattungen von HGT werden in den meisten Fällen von den zuständigen Kostenträgern übernommen. Wenn Sie Interesse an unseren Produkten haben, setzen Sie sich mit uns in Verbindung. Wir demonstrieren Ihnen gerne unserer Möglichkeiten vor Ort. - Fragen Sie uns. Wir sind die Experten für Hörgeschädigte. Seit 1977.

Technische Daten

Sender MVTX7 Typ 91.00

Frequenzbereich: 433,100 - 434,750 MHz
 Bandbreite: 3,5 kHz
 Ausgangsleistung: 180 mW
 Reichweite: 1000 - 1500 m im Freifeld
 Empfindlichkeit: -118 dBm für 12 dB SINAD
 Antenne: LaFayette oder ext. Antenne über Kabel
 Datenformat: proprietär, MVII und MVIII (Adressierung von über 2500 Empfängern und bis zu 3 Repeatern zur Reichweitenvergrößerung möglich)
 Datenschnittstelle: RS232, bidirektional, 9600 Baud, ASCII-Befehle
 Alarめingänge: 6 x Spannung 1-24 V oder Kontakt 5 mA bei 12 V
 1 x Fax- oder Telefonanruferkennung
 Stromversorgung: 12 V / 0,8 Ah Blei-Gel-Akku mit Tiefentladungsschutz - Steckerladegerät im Lieferumfang
 Abmessungen: 200 x 120 x 60 mm, Gewicht: 950 g

Vibrationsempfänger MVE Typ 92.50

Frequenzbereich: 433,100 - 434,750 MHz
 Empfindlichkeit: -95 dBm
 Stromversorgung: 1,5 V Mignon (AA) für 3 Monate Standby - keine Ladestation erforderlich!
 Abmessungen: 56 x 71 x 18 mm, Gewicht: 70 g (mit Batterie)

Akkublitzlampe Typ 92.30

Frequenzbereich: 433,100 - 434,750 MHz
 Empfindlichkeit: -95 dBm
 Stromversorgung: 12 V / 0,8 Ah Blei-Gel-Akku mit Tiefentladungsschutz - Steckerladegerät im Lieferumfang
 Abmessungen: 130 x 142 x 135 mm, Gewicht: 780 g



**MiniVib-Sender
MVTX7 Typ 91.00**



**MiniVib-Empfänger
MVE Typ 92.50**



**MiniVib-Empfänger
Akkublitzlampe Typ 92.30**

HGT - damit Sie in Verbindung bleiben



**Hörgeschädigten
Technik B&K GmbH**

Siemensstraße 13 • 48341 Altenberge
 Telefon: 02505/603
 Fax: 02505/3659
 E-Mail: info@hgt.de
 Internet: www.hgt.de