**CD-16G2**

Sicherheitsfeuerwehrsprechstelle mit 18 Tasten für die DIVA-8MG2

***Architekten- und Ingenieurspezifikation***

Sicherheitsfeuerwehrsprechstelle zur Wandmontage zum Einsatz in elektroakustischen Notfallwarnsystemen (ENS) in Konformität mit EN 60849, BS 5839 und EN 54-16 mit 18 Tasten. Das Gerät bildet die Schnittstelle zwischen Mensch und Maschine (MMS) und kann sowohl als Sicherheitssprechstelle als auch für allgemeine Durchsagen und die komfortable Bedienung des Notfallwarnsystems konfiguriert werden.

Durch die frei programmierbaren Tasten können Funktionen, nach Kundenwunsch, realisiert werden. So erfolgt bequem der Zugriff auf Rufzonen und deren Funktionen.

Neben der Verwendung als Sprechstelle erlaubt das Gerät auch Texte, Gongs oder Jingles in ausgewählte oder vorprogrammierte Zonen zu übertragen, Programmquellen auszuwählen und deren Lautstärke in den betreffenden Zonen einzustellen. Das Display signalisiert besetzte Zonen, den Betriebszustand der Anlage oder Störungsmeldungen über LED.

Für den Einsatz als Sicherheits- oder Notfallsprechstelle werden Mikrofonkapsel, Stromversorgung, Sensorschirm, Audio- und Daten-Leitungen kontinuierlich überwacht und Störungen akustisch und optisch signalisiert. Die Konfiguration erfolgt über die Master Einheit.

# Hauptmerkmale

* Intuitive und übersichtliche Bedienung
* Platzsparendes, zeitloses Design
* Bis zu 16 Rufzonen
* Eine Audiodatei kann als Vorgong definiert werden
* Gruppenruf und Sammelruf, Programmzuordnung auf einzelne Zonen
* Programmwahl, Ein-/Aus-Tasten für einzelne Zonen
* Start von digitalen Texten, Gongs und Jingles mit vordefinierter Zonenzuweisung
* Integrierter Monitorlautsprecher
* LED-Anzeige des Systemstatus (Betriebsspannung, Störung/Fehler)
* Programmierung über IDA4M/SW oder DIVA-8MG2

.

# Technische Eigenschaften

|  |  |
| --- | --- |
| Stromversorgung |  |
| Spannungsversorgung: | 24 VDC |
| Stromaufnahme: | 100 mA |
| Frequenzbereich: | 100 Hz bis 16k Hz |
| Ausgangsempfindlichkeit: | 0,775 V (max.) |
| Tastatur |  |
| Sprachtaste: | 1 |
| Sammelruftaste/ „Auswahl lösch Taste“: | 1 |
| Frei konfigurierbare Tasten: | 16 |
| Anzeigen |  |
| Power: | LED, grün |
| Fault: | LED, gelb |
| Evac: | LED, rot |
| Hold: | LED x 16, grün |
| Busy: | LED x 16, gelb |
| All/ Release: | LED, grün |
| Talk: | LED, grün |
| **Gehäuse** |  |
| Metallgehäuse: | RAL7016 (anthrazitgrau) |
| BxHxT: | 334 x 247 x 134 mm |
| Gewicht: | 5,6 kg |
| Fabrikat: | ATEIS |
| Typ: | CD-16G2 |
| Material: |  |
| Lohn: |  |
| Menge: | Stck. |
| Gesamt: |  |