

Akustisches Gefahrenmelde-System Système d'avertissement acoustique en cas de danger

AGS 60849

Das System AGS 60849 erfüllt bei fachgerechtem Einsatz die zentralen Anforderungen der IEC 60849 und versorgt im Gefahrenfall die angeschlossenen Endverstärker und Lautsprecher einer ELA-Anlage mit Evakuierungs-Meldungen. Das System wird zwischen ELA-Vorverstärker und die Endverstärker geschaltet. Im Gefahrenfall schaltet sich das AGS 60849 auf die Endverstärker und versorgt diese mit bis zu vier unterschiedlichen programmierbaren Notfallmeldungen oder mit den Durchsagen von bis zu zwei anschließbaren Notfallmikrofonen. Da das System im Gefahrenfall die Ausstrahlung der Gefahrenmeldungen übernimmt, braucht der vorhandene Vorverstärker sowie die vorhandenen angeschlossenen Mikrofonsprechstellen die IEC-Norm nicht mehr zu erfüllen. Das System überwacht sich selbst sowie die angeschlossenen Verstärker und meldet Betriebsstörungen automatisch.



HMI 60849

Le système AGS 60849 remplit tous les critères de la norme IEC 60849 et fournit, en cas de danger, le texte d'évacuation à l'étage final et aux haut-parleurs du système de sonorisation. Le système se branche entre le pré-ampli et l'étage final. En cas de danger, le AGS 60849 se raccorde sur l'étage final et passe les textes alarme (4 textes programmables) ou met en service les microphones d'alarme (2 max.). Comme ce système se charge de la diffusion des messages d'alarme, le pré-ampli et les microphones existants ne sont plus obligés de remplir la norme IEC 60849. Le système se surveille lui-même ainsi que les amplificateurs raccordés.



AGS 60849



Zentrale Überwachung, Steuerung und Meldung gem. IEC 60849
Integrierter digitaler Sprachspeicher für 4 Notfallmeldungen
Speicherung von Watchdog- und Fehlereignissen
Protokollierung auf PC oder Weiterleitung via SMS auf Handy möglich
Prioritätssteuerung
Schnittstelle für Havarie-Umschaltung

Surveillance centrale, commandes et avertissement selon IEC 60849
 Mémoire vocale numérique pour 4 textes alarme (évacuation)
 Mémorisation des événements
 Protocole sur PC ou possibilité de transmission via SMS sur téléphone portable
 Commandes de priorité
 Interface pour commutation en cas de panne

Zubehör:
AGS 60849/K Erweiterungsmodul
AGS REL Relaisplatine
AGS Master Eingangsplatine zum Anschluss einer übergeordneten Zentrale
HMI 60849 Dynamisches Handmikrofon
NMS 60849 Dynamisches Tischmikrofon
SO 60849 PC Software zur Fehlerprotokollierung

Accessoires
AGS 60849 Module extension
AGS Rel Platine de relais
AGS Module pour le raccordement d'une centrale principale
HMI 60849 Microphone à mains dynamique
NMS 60849 Microphone de table dynamique
SO 60849 Logiciel PC pour le protocole des défauts

NMS 60849



Technische Daten / Fiche technique

Eingänge / Entrées:

2 Line 0 dB asymmetrisch / 2 lignes 0 dB asymétriques
 4 100 V symmetrisch 200 kOhm / 4 100 V symétriques 200 kOhm
 1 Notfall-Mikrofon symmetrisch / 1 micro d'urgence symétrique
 1 Notfall-Mikrofon asymmetrisch / 1 micro d'urgence asymétrique
 2 Line 0 dB symmetrisch / 2 lignes 0 dB symétriques

Ausgänge / Sorties:

Messfrequenz Mikrofon / Fréquence de mesure micro:
 Messfrequenz Verstärker / Fréquence de mesure amplificateur:
 Interne Sprachspeicher / Mémoire vocale interne:
 Display / Display:
 Temperaturbereich / Températures admises:
 Dimensionen / Dimensions:
 Gewicht / Poids:
 Leistungsaufnahme / Puissance alimentation:
 Betriebsspannung / Tension nominale de service:

1 kHz
 20 kHz
 4 Texte, insgesamt 100 Sekunden / 4 textes, total 100 secondes
 LCD-Display zweizeilig / Affichage LCD 2 lignes
 5° C > T < 50° C
 483 x 45 x 240 mm (19", 1 HE)
 3,1 kg
 12 VA
 220-240 VAC 50 Hz, 24 VDC ca. 500 mA