TOA

Abhörfeldfeld
MP-032B



Leistungsmerkmale:

1. Überwachung von bis zu 10 Lautsprecherlinien
2. Akustische und optische Überwachung
3. Überwachung von 25, 50, 70 oder 100 V Leitungen
4. Ausführung in 19“ Technik

Allgemeine Beschreibung:

Das Monitorfeld MP-032B ermöglicht die optische und akustische Überwachung von Systemen, die auf mehreren Kanälen Musik- oder andere Programme übertragen. Diese zweifache Kontrolle ist notwendig für Systeme mit mehreren Verstärkern. Ohne eine optisch gut ablesbare Anzeige ist es unmöglich, den Ausgangspegel exakt einzustellen. Die akustische Überwachung dient der Qualitätskontrolle der angeschlossenen Linien.
Das MP-032B kann Systeme mit 10 separaten Lautsprecherlinien oder 10 Verstärkern überwachen. Die große gut ablesbare Pegelanzeige dient der exakten visuellen Kontrolle des Pegels, wobei der Nennpegel 25, 50, 70 oder 100 V betragen kann.

Technische Daten:

Funktion:	Akustisch-visuelle Überwachung von 10 Leistungsverstärkern/Lautsprecherlinien
Bedienelemente:	Drehschalter zur Kanalwahl, Lautstärkesteller, Spannungswahlschalter (Rückseite)
Anzeige:	Wattmeter
Lautsprecher:	12-cm Breitbandlautsprecher
Eingangsspannung:	25V (625 Ω), 50V (2,5 kΩ), 70V (5 kΩ), 100V (10kΩ)
Anschluss:	Schraubklemmen
Abmessung:	133 x 483 x 62 mm (HxBxT) / 19 Zoll, 3 HE
Gewicht:	2,2 kg

Technische Information:

Über das Monitorfeld MP-032B lassen sich die Ausgänge von maximal 10 Verstärkern mit 25, 50, 70 oder 100 V Anschluß akustisch und optisch kontrollieren.
Auf der Rückseite des Gerätes befinden sich folgende Anschlußelemente:

20 Anschlussklemmen	Anschluss der Linienadern paarweise an die Klemmen „H“ und „C“

Achtung:

Es dürfen nur Linien mit gleicher Nennausgangsspannung angeschlossen werden: entweder 25, 50, 70 oder 100 Volt.

Auf der Frontseite des Gerätes befinden sich von links nach rechts folgende Kontroll- und Bedienelemente:

- Kontrollautsprecher
- Stufenlose Lautstärkereglung des Kontrollautsprechers
- Wahlschalter für 10 Verstärkerausgänge
- Pegelmessinstrument als Wattmeter (bei der Pegeleinstellung sollte sich der Zeiger möglichst über die rote Markierung hinaus bewegen)

Das Monitor-Kontrollfeld ist für den Einbau in 19“-Gestellzentralen bestimmt.