



ZM 2124

6 ZONEN MASTER EINHEIT MIT LEISTUNGSVERTÄRKER



Beschreibung

ZM 2124 ist die Mastereinheit des ZM 2000 Paging Systems und enthält einen Vorverstärker mit Auswahl für 6 Zonen und einen integrierten 240 W Leistungsverstärker. Der Zonenmischer bietet eine Dual-Bus Architektur, wobei der erste Bus für selektive oder globale Durchsageszenarien vorgesehen ist und der zweite Bus die Verteilung von Musikprogrammen oder anderen Audiosignalen im System verwaltet. ON/OFF Schalter zur Aufschaltung des Musik Bus auf jede Zone sowie Logik Kontakte (GPI/GPO) zur Verbindung mit externen Systeme stehen ebenso zur Verfügung. Der ZM 2124 wird zumeist in kleineren Systemen eingesetzt, in denen der Einsatz von separaten Verstärker in jeder Zone nicht möglich ist. ZM 2124 besitzt zudem Eingänge für Musikquellen und kann Vorrang Regeln der beiden verfügbaren Busse für alle Systemzonen managen. Außerdem steht ein Lautstärkereger für jede der 6 Ausgangszonen, die vom internen Verstärker versorgt werden, zur Verfügung. Zur Einspielung eines Musiksignals zur Übertragung in durchsagefreien Zonen wird ein zusätzlicher externer Verstärker benötigt.

Funktionen

- › 240 W Gesamtleistung
- › Dual-Bus System Architektur
- › Vorrangschaltung für Eingänge
- › Link von bis zu 8 ZE 2200 Zonen Expandern
- › 24 V DC Havarie Stromversorgung
- › Paging Eingang für bis zu 6 BM 2006 Sprechstellen
- › Notfall Audio Eingang
- › Aux Eingang für externen Verstärker
- › Signalgenerator mit wählbaren Klängen
- › Externe Kontrolle über Wandkonsolen

Artikel-nummer

12135085 ZM 2124

220-240/115 V Black

EAN 8024530010232

Spezifikationen

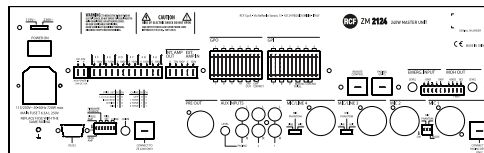
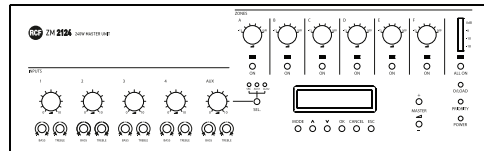
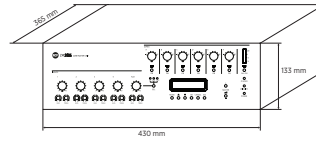
Products are continually improved. All specifications are therefore subject to change without notice.



ZM 2124

6 ZONEN MASTER EINHEIT MIT LEISTUNGSVERTÄRKER

Line Art 2D



SPEZIFIKATIONEN

Systeminformationen

Zahl der überwachten Zonen	54
Eingebauter Verstärker	Yes
Max Anzahl an Konsolen	6
Anzahl der Busse	1
Maximale Zahl von verbundenen Einheiten	9
Kommunikations Bus	Serial
Verbundene Einheiten	FTP CAT 5

Technische daten (Verstärker)

Anzahl der Kanäle	6
Ausgangsleistung (@100 V) (W RMS)	240 W RMS
Frequenzgang (-3dB)	50 Hz ÷ 20 kHz
Signal/Rausch Abstand (A-Gewichtet)	>75 dB
Verzerrung (THD+N) @ 1 kHz	<1 %

Input-sektion

Gesamtzahl an Eingängen	9
Symmetrisch	6
Unsymmetrisch	3
Mono	6
Stereo	3
Mic Eingänge	2
Mic Anschlüsse	XLR
Mic Phantom	17.5 V DC
Line-Eingang	2
Leitungsverbinder	RCA
Mix + Line Eingänge	2
Mic + Line Anschluss	XLR
Mic + Line Phantom	17.5 V DC
Sprechstelleneingang	3
Sprechstellenanschluss	RCA, RJ45
Sprechstellen Kommando	Contact
Schaltkontakteingänge (GPI)	10
Programmierbare GPI	Yes



ZM 2124

6 ZONEN MASTER EINHEIT MIT LEISTUNGSVERTÄRKER

Ausgangs-sektion	Signal-Ausgangsnummer	1
	Ausgangsbuchsen	XLR
	Anschluss Versorgungsspannung	Euroblock
	Schaltkontaktausgänge (GPO)	10
Prozessing	Klangeinstellungen	Yes
Steuerung	Konfiguration	Front panel
	Priorität	Yes
	Music on hold	Yes
	Signalton	Yes
Schutzschaltungen	Kühlung	Convection
Strombedarf	Betriebsspannung	220-240/115 V- 50/60Hz
	Spannungswahl	External
	DC power	Yes
	DC power Wert	24 V
	Stromverbrauch (W)	720 W
Standardkonformität	Safety agency	CE compliant
Physikalische daten	Gehäuse Material	Metal
	Farbe	Black
	Rack-Einbau	19", 3U
Größe	Höhe	133 mm / 5.24 inches
	Breite	430 mm / 16.93 inches
	Tiefe	365 mm / 14.37 inches
	Gewicht	16.4 kg / 36.16 lbs