



ZM 2100

6 ZONEN VORVERSTÄRKTE MEISTEREINHEIT



Beschreibung

ZM 2100 ist die Mastereinheit des ZM 2000 Paging Systems und enthält einen Vorverstärker mit Auswahl für 6 Zonen ohne eingebauten 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 2100 bietet eine Power-Sharing Betriebsart (der zweite Verstärker für Musik in Zonen ohne aktuelle Durchsage) mit einem oder zwei Verstärkern für alle 6 Zonen oder den Betrieb mit einem Verstärker für jede Zone. ZM 2100 besitzt zudem Eingänge für Musikquellen und kann Vorrang Regeln der beiden verfügbaren Busse für alle Systemzonen managen.

Funktionen

- › Dual-Bus System Architektur
- › Priorisierung von Eingängen
- › 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
- › 2 externe Verstärker Eingänge
- › Signaltongenerator mit wählbaren Klängen
- › Externe Kontrolle über Wandkonsolen

Artikel-nummer

17170166 ZM 2100

EAN 8024530010249

Spezifikationen

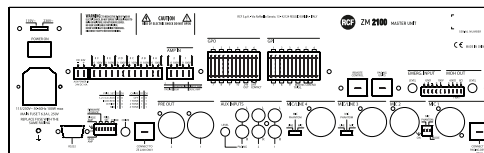
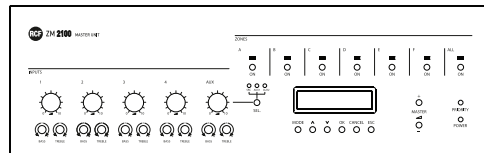
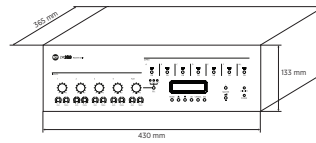
Products are continually improved. All specifications are therefore subject to change without notice.



ZM 2100

6 ZONEN VORVERSTÄRKTE MEISTEREINHEIT

Line Art 2D



SPEZIFIKATIONEN

Systeminformationen

Zahl der überwachten Zonen	54
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 %



ZM 2100

6 ZONEN VORVERSTÄRKTE MEISTEREINHEIT

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
	Leistungsverbinder	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
	Ausgangs-sektion	Signal-Ausgangsnummer
Ausgangsbuchsen		XLR
Anschluss Versorgungsspannung		Euroblock
Schaltkontaktausgänge (GPO)		10
Prozessing	Klangeinstellungen	Yes
	Steuerung	Konfiguration
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)	100 W
Standardkonformität	Safety agency	CE compliant
Physikalische daten	Gehäuse Material	Metal
	Rack-Einbau	19", 3U
Größe / Gewicht	Höhe	133 mm / 5.24 inches
	Breite	430 mm / 16.93 inches
	Tiefe	365 mm / 14.37 inches
	Gewicht	8.2 kg / 18.08 lbs



ZM 2100

6 ZONEN VORVERSTÄRKTE MEISTEREINHEIT

Elektronik

ZUBEHÖR

FERNSTEUERUNGEN

13360237 RC 2946

EAN 8024530010287