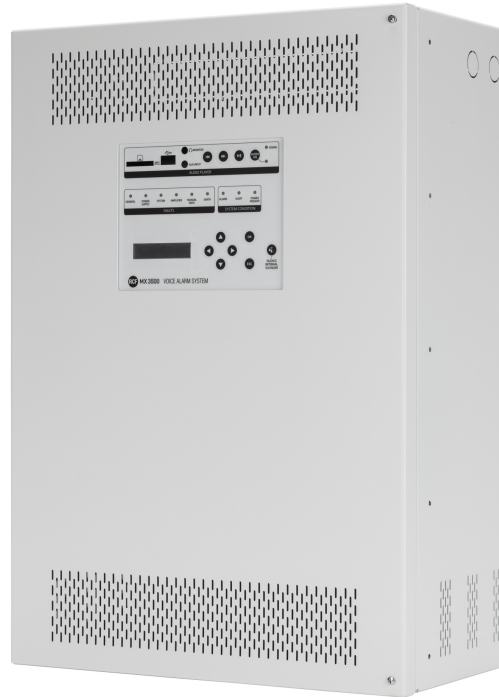




MX 3500/6

MASTER-STEUEREINHEIT MIT ENDSTUFE



Beschreibung

Das MX 3500 ist die Steuereinheit des Voice-Alarm-Systems DXT 3000. Sie eignet sich für kleine bis mittlere Installationsanwendungen, die ein nach EN 54-16 zertifiziertes System erfordern. Mit ihren leistungsstarken und äußerst zuverlässigen Class-D-Endstufen bietet die Einheit eine Gesamtleistung von bis zu 500 W. Je nach Modell kann die Einheit bis zu 6 unabhängige Zonen verwalten. Darüber hinaus bietet sie die Möglichkeit, eine Reserve-Endstufe vorzuhalten. Das interne Netzteil ist nach EN 54-4 zertifiziert und die Batterien zur Notstromversorgung können im Gehäuse untergebracht werden, wodurch das System eine sehr kompakte Komplettlösung darstellt. Der integrierte DSP ermöglicht die klangliche Anpassung an die Umgebung und sorgt für eine optimale Sprachverständlichkeit sowie beste Klangqualität bei der Wiedergabe von Hintergrundmusik. Das System kann durch die Mikrofonkonsolen BM 3804, BM 3804FM und ME 3801 sowie das Tastenfeld BE3806 ergänzt werden, um Live-Ansagen zu ermöglichen.

Funktionen

- › 500 W Gesamtleistung
- › Steuerung von bis zu 6 Zonen
- › Integrierter DSP
- › Zertifiziert nach EN 54-16 und EN 54-4
- › Notfallansagen auf einer überwachten SD-Karte
- › Vorhalten einer Reserve-Endstufe möglich
- › Eingang für Audioquelle auf der Vorderseite
- › Wand- oder Rackmontage

Artikel-nummer

12100011 MX 3500/6

220-240/115 V White

EAN 8024530014711

Spezifikationen

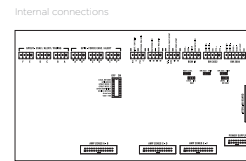
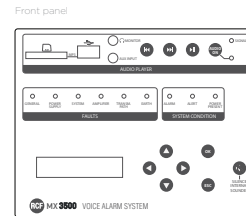
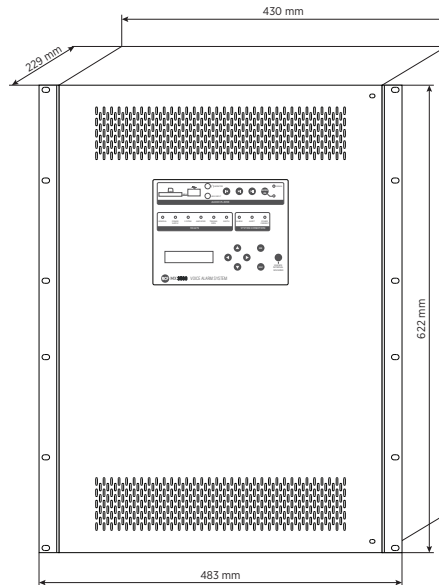
Products are continually improved. All specifications are therefore subject to change without notice.



MX 3500/6

MASTER-STEUEREINHEIT MIT ENDSTUFE

Line Art 2D



Systeminformationen

SPEZIFIKATIONEN

Zahl der überwachten Zonen	6
Eingebauter Verstärker	Yes
automatische Umschaltung auf einen Havarieverstärker	Yes
Max Anzahl an Konsolen	4
Anzahl der Busse	1
Anzahl der gleichzeitig verfügbaren Notfall-Audiokanäle	1
Maximale Zahl von verbundenen Einheiten	8
Kommunikations Bus	Serial
Verbundene Einheiten	J-Type fire-rated
Integrierter Sprachspeicher	Yes
Alarmierungsmeldung	Yes

Technische daten (Verstärker)

Klasse Verstärker	D+
Anzahl der Kanäle	6
Ausgangsleistung (@100 V) (W RMS)	500 W RMS
A/B Lautsprecherlinie	Yes
Frequenzgang (-3dB)	80 Hz ÷ 16 kHz
Signal/Rausch Abstand (A-Gewichtet)	>98 dB
Verzerrung (THD+N) @ 1 kHz	<0.3 %



MX 3500/6

MASTER-STEUEREINHEIT MIT ENDSTUFE

Input-sektion	Gesamtzahl an Eingängen	3	
	Symmetrisch	3	
	Mono	3	
	Line-Eingang	2	
	Leitungsverbinder	Euroblock, JACK	
	VOX	Yes	
	Sprechstelleneingang	1	
	Sprechstellenanschluss	Euroblock	
	Sprechstellen Kommando	Serial	
	Notfallsprechstelle	Yes	
	Schaltkontakteingänge (GPI)	6	
	Überwachte Schaltkontakteingänge (GPI)	6	
	Galvanisch Getrennter Schaltkontakteingang (GPI)	6	
Ausgangs-sektion	Signal-Ausgangsnummer	1	
	Ausgangsbuchsen	JACK	
	Versorgungsspannungsleitung	6	
	Anschluss Versorgungsspannung	Euroblock	
	Schaltkontaktausgänge (GPO)	6	
Prozessing	DSP	Yes	
	Klangeinstellungen	Yes	
	Hochpass-Filter	20 Hz ÷ 500 Hz	
Steuerung	Konfiguration	DIP switch, Front panel	
	Signalton	Yes	
Schutzschaltungen	Kühlung	Convection	
	Kurzschluss	Yes	
	Thermisch	Yes	
	DC	Yes	
	Sicherung	Yes	
	VHF (Very High Frequencies)	Yes	
Audioquellen	USB-Stick	Yes	
	SD-Karte	Yes	
Strombedarf	Betriebsspannung	220-240/115 V- 50/60Hz	
	Spannungswahl	Internal	
	DC power	Yes	
	DC power Wert	48 V	
	Stromverbrauch (W)	700 W	
Standardkonformität	IP Schutzgrad	IP 30	
	Safety agency	CE compliant	
	EN54-16 zertifiziert	Yes	
	EN 54-4 zertifiziert	Yes	
	CPR Nummer	0068-CPR-007/2015	
Physikalische daten	Gehäuse Material	Metal	
	Farbe	White	
	Rack-Einbau	19", 14U	
Größe	Höhe	620 mm / 24.41 inches	
	Breite	430 mm / 16.93 inches	
	Tiefe	230 mm / 9.06 inches	
	Gewicht	22 kg / 48.5 lbs	
	ZUBEHÖR		
-	BE 3806	14380036	8024530012120



MX 3500/6

MASTER-STEUEREINHEIT MIT ENDSTUFE

-	BM 3022	14322013	Grey	8024530007034
	BM 3804	14380028		8024530012137
	BM 3804FM	14380037	Red - RAL 3000	8024530012885
	ME 3801	14322030	White	8024530015732
Elektronik	BATT 18AH 2X	13360317		8024530015923
	EOL 3-9	17170176		8024530011864
	IT 3010	12399049		8024530016388
	MG 3006	13360344		8024530013356
Kabel	CJ 428CAT	12399047		8024530016449