

# AM 2080

## MISCHVERSTÄRKER

### BESCHREIBUNG

Der AM 2080 ist ein Mischverstärker mit 2 universellen Mik./Line Eingängen und 2 AUX Line Eingängen. Der interne Verstärker hat eine Leistung von 80 Watt kann an niederohmigen (4 Ohm) oder hochohmigen (70/100V) Lautsprechernetzen betrieben werden.



### FUNKTIONEN

- 80 Watt 2+2 Kanal Mischverstärker
- Alle Eingänge mit Schraubanschlüssen
- Eingang 1 zusätzlich mit XLR, Eingang 2 mit RJ45 für BM 3001 Systemsprechstelle
- Kanal 1 mit VOX Priorität
- Kanal 1 - 2 mit schaltbarer Priorität über pot. freien Kontakt
- Präsenz Regelung und High-Pass Filter
- 2 x AUX Eingang mit Bass- und Höhenregler
- Music On Hold und PRE Ausgänge
- Digitaler Gong- und Sirengenerator

## SPEZIFIKATIONEN

### Technische Daten (Verstärker)

Anzahl der Kanäle:	1
Ausgangsleistung pro Kanal (@4 Ohm) (W RMS)	80 W RMS
Ausgangsleistung (@100 V) (W RMS):	80 W RMS
Frequenzgang (-3dB):	50 Hz ÷ 16 kHz
Signal/Rausch Abstand (A-Gewichtet)	>80 dB
Verzerrung (THD+N) @ 1 kHz :	<0.3 %

### Input-Sektion

Gesamtzahl an Eingängen:	5
Symmetrisch:	5
Unsymmetrisch:	1
Mono:	4
Stereo:	2
Line-Eingang:	2
Leitungsverbinder:	RCA
Mix + Line Eingänge:	2
Mic + Line Anschluss:	Euroblock, XLR
Mic + Line Phantom:	30 V DC
VOX:	Yes
Sprechstelleneingang:	1
Sprechstellenanschluss:	RJ45
Sprechstellen Kommando:	Contact

### Ausgangs-Sektion

Signal-Ausgangsnummer:	2
Ausgangsbuchsen:	RCA
Anschluss Versorgungsspannung:	Euroblock

### Prozessing

Klangeinstellungen:	Yes
Hochpass-Filter:	150 Hz

### Steuerung

Konfiguration:	DIP switch, Front panel
Priorität:	Yes
Music on hold:	Yes
Signalton:	Yes

### Schutzschaltungen

Kühlung:	Convection
Kurzschluss:	Yes
Thermisch:	Yes
DC:	Yes
Sicherung:	Yes

### Strombedarf

Betriebsspannung:	220-240/115 V~ 50/60Hz
Spannungswahl:	Internal
Stromverbrauch (W):	160 W

<b>Standardkonformität</b>	CE Zeichen:	Yes
<b>Physikalische Daten</b>	Gehäuse Material:	Metal
	Farbe:	Black
	Rack-Einbau:	19", 2U
<b>Größe</b>	Höhe:	88 mm / 3.46 inches
	Breite:	442 mm / 17.4 inches
	Tiefe:	230 mm / 9.06 inches
	Gewicht:	3.77 kg / 8.31 lbs
<b>Versandinformationen</b>	Verpackung Höhe:	200 mm / 7.87 inches
	Verpackung Breite:	330 mm / 12.99 inches
	Verpackung Tiefe:	500 mm / 19.69 inches
	Verpackungsgewicht:	5.38 kg / 11.86 lbs

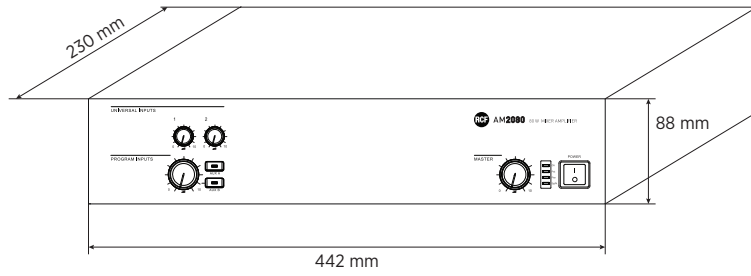
**ARTIKEL-NUMMER**

- **12135062**

AM 2080

EAN 8024530006525

**DRAWINGS**



**PANELS**

Front panel



Rear panel

