

VERSTÄRKER

GRÄF & MEYER Verstärker Serie

SINUS 5-Zonen-Mischverstärker



SINUS 550 - 5-Zonen-Mischverstärker 5x50W - 100V-Technik

Funktionaler 5x50W ELA-Zonen-Mischverstärker für den professionellen Einsatz.

Durch 5 Programmwahlschalter kann jeder Leistungsverstärker auf die folgenden Eingänge geschaltet und somit die Quellen auf die gewünschten Beschallungszonen verteilt werden:

- AUX 1 / MIC 2
- AUX 2
- AUX 3
- AUX 4
- AUX 5
- AUX 6

Zusammengefasste Hauptmerkmale

- 5 getrennte Ausgangskanäle mit je 50W Leistung
- 6 wählbare Eingänge + MIC1 (Prioritätseingang)
- Prioritätsfunktion für MIC 1
- Gesamtlautstärke-, Bass- und Höhenregler für jeden Kanal
- Überlast-, Übertemperatur- und Kurzschluss-Schutz

Technische Daten

SINUS 550

■ Ausgang	wahlweise 70V/100V; 8Ohm	■ Betriebsspannung	230V; 50-60Hz AC
■ Signal-Rauschabstand	>70 dB	■ Leistung	5x50W RMS
■ Empfindlichkeit Mikrofoneingänge	1mV bei 600Ohm	■ Gehäuse	Stahlblech; schwarz
■ Empfindlichkeit Lineeingänge	700mV bei 20kOhm	■ Maße (BxHxT)	423x88x345mm (19"; 2HE)
■ Klirrfaktor	< 1% bei 1kHz	■ Gewicht	15 kg
■ Leistungsaufnahme	640W AC bei Nennleistung		



VERSTÄRKER

GRAF & MEYER Verstärker Serie



Mischverstärker-System-Sprechstellen



SYS M 1 - Standard-System-Sprechstelle für Mischverstärker

Die Standard-System-Sprechstelle SYS M 1 mit 1 Sammelruffaste kann an die Mischverstärker SINUS M 60, SINUS M 120 und SINUS M 550, sowie an das System EVA 16 angeschlossen werden.

Versionen:

SYS M 1 D - System-Sprechstelle für Mischverstärker mit DIN 5 pol. Stecker

Die Standard-System-Sprechstellen kann an die Mischverstärker SINUS M 120 und SINUS M 60 angeschlossen werden und steuert die Prioritätsfunktion. Es können max. 4 der Sprechstellen SYS M 1 D angeschlossen werden.

SYS M 1 S - System-Sprechstelle für Mischverstärker mit SUB-D 9 pol. Stecker

Die Standard-System-Sprechstellen kann an das EVA 16 I/O Borad angeschlossen werden. Es können beliebig viele der Sprechstellen SYS M 1 S angeschlossen werden.

SYS M 1 K - System-Sprechstelle für Mischverstärker mit Klinke Stecker 6,3mm

Die Standard-System-Sprechstellen kann an den Mischverstärker SINUS M 550 angeschlossen werden. Es können max. 2 Sprechstellen SYS M 1 K angeschlossen werden.

SYS M 1 X - System-Sprechstelle für Mischverstärker mit XLR m3 Stecker

Die Standard-System-Sprechstellen kann an den Mischverstärker SINUS M 60 und SINUS M 120 angeschlossen werden. Es können max. 2 Sprechstellen SYS M 1 X angeschlossen werden.

Technische Daten

SYS M 1 - Mischverstärker Standard-System-Sprechstelle

■ Mikrofon	dynamisches Schwanenhalsmikrofon (500Ohm)	■ Betriebsspannung	passiv
■ Mikrofon-Empfindlichkeit	2,2mV/Pa (1kHz)	■ Anschluss	■ SYS M 1 D: DIN 5 pol. 180°
■ Frequenzbereich	150Hz-12kHz		■ SYS M 1 S: Sub-D 9 pol.
■ Rufzonen	Sammelruf		■ SYS M 1 K: Klinke 6,3mm unsym.
			■ SYS M 1 X: XLR m3
		■ Installationskabel*	2x2x0,8mm (max. 200m)*2
		■ Anzeige	keine
		■ Gehäuse	Metall; schwarz
		■ Maße (BxHxT)	125x55x200mm
		■ Gewicht	1,15 kg