

VSA 850

DIGITALLY STEERABLE SOUND COLUMN SPEAKER

BESCHREIBUNG

Die RCF VSA 2050 ist ein aktives, digitales, mehrkanaliges vertikales Array. In dem jeder Lautsprecher seinen eigenen 50 Watt Class-D Verstärker hat. Der internen Hochleistungs-DSP (Digital Signal Processor) steuert jeden einzelnen Lautsprecher mit einem individuellen Audiosignal an, um eine optimale Kontrolle über die vertikale Abstrahlung des gesamten Systems zu erhalten. Die RCF VSA 2050 ist das optimale Beschallungssystem in akustisch schwierigen Räumen wo aber eine gute Sprachverständlichkeit gefordert ist. Sie besitzt eine interne Überwachung und Status Anzeigen gem. dem internationalen Standard EN 60849.



FUNKTIONEN

- 8 x Class D, 50 W Verstärker
- 93 dB Max SPL (@ 30m)
- 8 x 3.5" Fullrange Lautsprecher
- 48 kHz 32 Bit
- 130° Horizontale Abstrahlung
- Kontrollierte Vertikale Abstrahlung ab 300Hz
- 115/230V/AC und 24V/DC Notstromversorgung
- Gepresstes Aluminiumgehäuse
- Prioritätseingang mit Keramikanschlussfeld und Schmelzsicherung
- Anzeigen und Überwachung gem. EN 60849

SPEZIFIKATIONEN

Spezifikation	Frequenzgang:	130 Hz ÷ 18000 Hz
	Max SPL @ 30m (dB):	93 dB
	Horizontaler Abstrahlwinkel (°):	130°
	Vertikaler Abstrahlwinkel (°):	30°
Schallwandler	Fullrange:	8 x 3.5", 1.0" v.c
Input/Output Sektion	Eingangssignal:	bal/unbal
	Eingangsbuchsen:	Ceramic screw terminals
	Eingangsempfindlichkeit:	0 dBu
Prozessor	Schutzschaltungen:	Thermal, short circuit
	Limiter:	Soft Limiter
	RNet:	Yes
Power Section	Gesamtleistung:	1000 W Peak, 500 W RMS
	Kühlung:	Convection
	Verbindungen:	VDE
Standardkonformität	CE Zeichen:	Yes
Physikalische Daten	Gehäuse Material:	Aluminium
	Hardware:	2 x wall mounting flange
	Farbe:	White - RAL 9002
Größe	Höhe:	980 mm / 38.58 inches
	Breite:	125 mm / 4.92 inches
	Tiefe:	97 mm / 3.82 inches
	Gewicht:	11.2 kg / 24.69 lbs
Versandinformationen	Verpackung Höhe:	169 mm / 6.65 inches
	Verpackung Breite:	1184 mm / 46.61 inches
	Verpackung Tiefe:	189 mm / 7.44 inches
	Verpackungsgewicht:	13.2 kg / 29.1 lbs

ARTIKEL-NUMMER

- **13000278**

VSA 850
115V, White - RAL 9002
EAN 8024530009113

- **13000277**

VSA 850
220-240V, White - RAL
9002
EAN 8024530009106

DRAWINGS

FRONT VIEW

SIDE VIEW

REAR VIEW

VSA 2050

