VSA 1250

DIGITALLY STEERABLE SOUND COLUMN SPEAKER

Descripción

VSA1250 es un array vertical orientable multiamplificada que constituye una de las aplicaciones más avanzadas de RCF en el campo de tecnología de audio digital. Gracias a potentes DSPs procesa la señal de audio enviada a cada altavoz para controlar la dispersión acústica vertical y dirigir la señal exactamente a la zona de escucha, evitando enviar la energía a techos y zonas vacías y consecuentemente la creación de reflexiones indeseadas que afectarían la inteligibilidad del lenguaje, especialmente en entornos críticos con tiempos de reverberación altos.

Características

- 12 x Class D, 50 W amplifiiers
- 94 dB Max SPL
- 12 x 3.5" full range speakers
- 48 kHz 32 bit processing
- Horizontal dispersion 130°
- Vertical dispersion controlled up to 10° till 30°
- Power supply 115/230 Vac (600VA); 24 V dc
- Extruded aluminium body
- Ceramic block terminals and thermal fuse on 0 dB balanced priority input
- Indicators and control for EN 60849 monitoring facility

Código De Artículo

13000279 VSA 1250	220-240 V	White - RAL 9002	EAN 8024530009120
13000280 VSA 1250	115 V	White - RAL 9002	EAN 8024530009137
13000409 VSA 1250	220-240 V	Custom color	EAN 8024530013011

Especificaciones

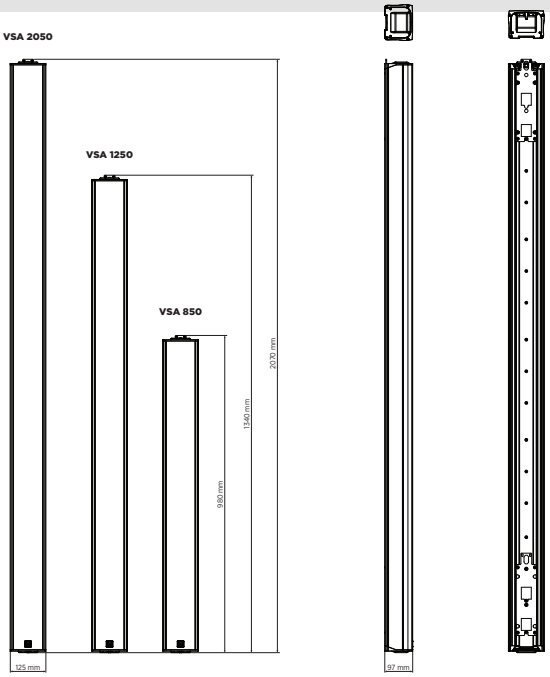
Products are continually improved. All specifications are therefore subject to change without notice.

VSA 1250

DRAWINGS

DIGITALLY STEERABLE SOUND COLUMN SPEAKER

Line Art 2D



ESPECIFICACIONES

Especificaciones acusticas	Respuesta en frecuencia	120 Hz - 18000 Hz
	SPL máx. a 30m	94 dB
	Ángulo de cobertura horizontal	130°
	Ángulo de cobertura vertical	30°
Transductores	Rango completo	12 x 3.5'', 1.0'' v.c
Sección de entrada/salida	Señal de entrada	bal/unbal
	Conectores de entrada	Ceramic screw terminals
	Sensibilidad de entrada	0 dBu
Sección de proceso	Protecciones	Thermal, short circuit
	Limitador	Soft Limiter
	RDNet	Onboard
Sección de potencia	Potencia total	1000 W Peak, 500 W RMS
	Enfriamiento	Convection
	Conexiones	VDE
Cumplimiento estándar	Safety agency	CE compliant
Especificaciones físicas	Material del gabinete/de la caja	Aluminum
	Hardware	2 x Wall Mounting Flange
	Color	White - RAL 9002, Custom color
Tamaño / Peso	Altura	1340 mm / 52.76 inches
	Ancho	125 mm / 4.92 inches
	Profundidad	97 mm / 3.82 inches
	Peso	13.8 kg / 30.42 lbs

Suspensión/montaje

Componentes Electrónicos

ACCESORIOS

13360163	SWM-BR VSA	EAN 8024530007003
13360318	TA1000 VSA	EAN 8024530012878
13360330	VSA SMART RC	EAN 8024530013110