



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 amplifiers
- › 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



VSA 1250

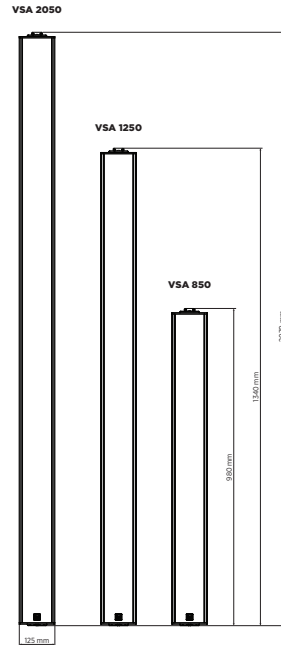
DIGITALLY STEERABLE SOUND COLUMN SPEAKER

FRONT VIEW

SIDE VIEW

REAR VIEW

Line Art 2D



ESPECIFICACIONES

Especificaciones acusticas

Respuesta en frecuencia
SPL máx. a 30m
Ángulo de cobertura horizontal
Ángulo de cobertura vertical

120 Hz ÷ 18000 Hz
94 dB
130°
30°

Transductores

Rango completo

12 x 3.5", 1.0" v.c

Sección de entrada/salida

Señal de entrada
Conectores de entrada
Sensibilidad de entrada

bal/unbal
Ceramic screw terminals
0 dBu

Sección de proceso

Protecciones
Limitador
RDNet

Thermal, short circuit
Soft Limiter
Yes

Sección de potencia

Potencia total
Enfriamiento
Conexiones

1000 W Peak, 500 W RMS
Convection
VDE

Cumplimiento estándar

Safety agency

CE compliant

Especificaciones físicas

Hardware
Color

2 x Wall Mounting Flange
White - RAL 9002, Custom color

Tamaño

Altura
Ancho
Profundidad
Peso

1340 mm / 52.76 inches
125 mm / 4.92 inches
97 mm / 3.82 inches
13.8 kg / 30.42 lbs

ACCESORIOS

Componentes Electrónicos

TA1000 VSA
VSA SMART RC

13360318 8024530012878
13360330 8024530013110

Suspensión/montaje

SWM-BR VSA

13360163 8024530007003