

QPS 9600

AMPLIFICADOR DE ALTA POTENCIA

DESCRIPCIÓN

El QPS 9600 es un amplificador de potencia de cuatro canales que puede gestionar una potencia increíblemente elevada con un tamaño muy compacto y ligero de 2U. Gracias a la tecnología clase HD, este amplificador proporciona hasta 4 x 2400 W RMS @ 2 Ohm (4800 W RMS en puente @ 4 Ohm) con un peso de 16 Kg. Viene con fuente de alimentación conmutada, lo que garantiza que la carga que llega a la fuente de alimentación eléctrica sea predominantemente resistiva; esto también se traduce en un rendimiento mejorado a elevados niveles de salida. Gracias a sus disipadores térmicos de alta eficiencia y a los ventiladores CC de velocidad variable, el QPS 9600 puede resistir las condiciones de calor más duras asegurando una gran fiabilidad.



CARACTERÍSTICAS

- Fast response and low distortion
- Easy to configure in stereo / mono / bridge modes
- Extensive protective circuits ensure high reliability and operating safety
- Front panel signal / clippings / protection/ temperature LEDs indicators
- Minimum load impedance (stereo / mono): 2 Ohm
- XLR input connectors
- SPEAKON NL4 output connectors
- Voltage clip switchable limiters

ESPECIFICACIONES

Aespecificaciones del amplificador	Número de canales:	4
	Salida de potencia por canal (a 2 ohmios) (W RMS):	2400W RMS
	Salida de potencia por canal (a 4 ohmios) (W RMS):	2200 W RMS
	Salida de potencia por canal (a 8 ohmios) (W RMS):	1300 W RMS
	Salida de potencia (puente a 4 ohmios) (W RMS):	4800 W RMS
	Salida de potencia (puente a 8 ohmios) (W RMS):	4400 W RMS
	Respuesta en frecuencia (-3 dB):	20 Hz ÷ 25 kHz
	Relación señal/ruido (Ponderación "A"):	>110 dB dB
	Distorsión (THD + N) en potencia nominal a 1kHz:	<0.1 %%
Sección de entrada	Número total de entradas:	4
	Balanceado:	4
	Mono:	4
	Entradas de línea:	4
	Conectores de línea:	XLR
Sección de salida	Número de salida de señal:	2
	Conectores de salida de señal:	XLR
	Conectores de salida de potencia:	Speakon
Controles	Configuración:	DIP switch, Front panel
Protecciones	Enfriamiento:	Forced
	Térmico:	Yes
	CC (Corriente continua):	Yes
	Fusibles:	Yes
	VHF (frecuencias muy altas):	Yes
Requerimientos de poder	Voltaje de funcionamiento:	220-240/115 V- 50/60HzV ~ Hz
	Consumo eléctrico (W):	1950 W
Cumplimiento estándar	Certificado CE:	Yes
Especificaciones físicas	Material del gabinete/de la caja:	Metal
	Montaje en bastidor:	19", 2U
Tamaño	Altura:	88 mm / 3.46 inches
	Ancho:	482 mm / 18.98 inches
	Profundidad:	445 mm / 17.52 inches
	Peso:	16 kg / 35.27 lbs



Informaciones de envío

Altura de paquete:	150 mm / 5.91 inches
Anchura de paquete:	580 mm / 22.83 inches
Profundidad de paquete:	600 mm / 23.62 inches
Peso de paquete:	18.5 kg / 40.79 lbs

CÓDIGO DE ARTÍCULO

• **12135103**

QPS 9600
115V
EAN 8024530011642

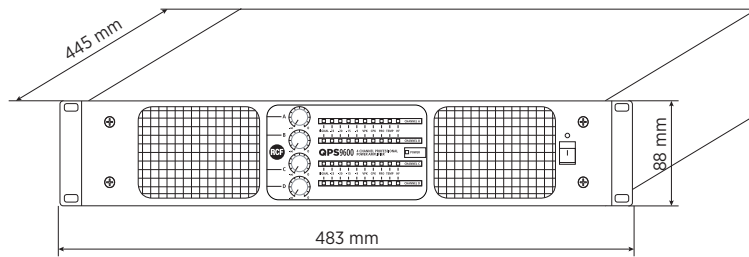
• **12135102**

QPS 9600
220-240V
EAN 8024530011635

• **12100003**

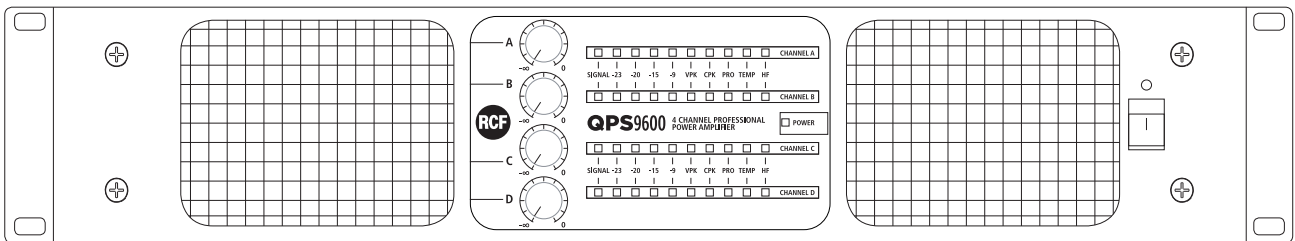
QPS 9600
220V
EAN 8024530013530

DRAWINGS



PANELS

Front panel



Rear panel

