

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
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- 50/60Hz
Consumo eléctrico (W):	1950 W

Cumplimiento estándar

Certificado CE:	Yes
-----------------	-----

Especificaciones físicas

Material del gabinete/de la caja:	Metal
Montaje en bastidor:	19", 2U



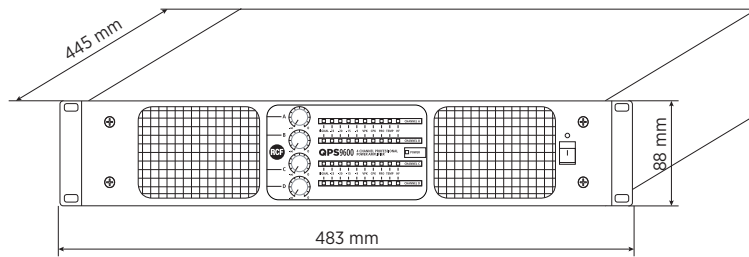
Tamaño	Altura:	88 mm / 3.46 inches
	Ancho:	482 mm / 18.98 inches
	Profundidad:	445 mm / 17.52 inches
	Peso:	16 kg / 35.27 lbs

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

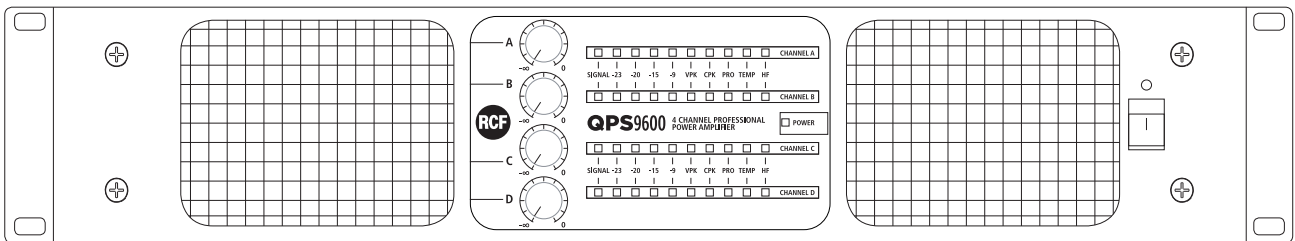
- | | | |
|---|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> • 12135103
QPS 9600
115V
EAN 8024530011642 | <ul style="list-style-type: none"> • 12135102
QPS 9600
220-240V
EAN 8024530011635 | <ul style="list-style-type: none"> • 12100003
QPS 9600
220V
EAN 8024530013530 |
|---|---|---|

DRAWINGS



PANELS

Front panel



Rear panel

