

# QPS 9600

## AMPLIFICATEUR À FORTE PUISSANCE

### DESCRIPTION

Le QPS 9600 est un amplificateur 4 canaux léger mais extrêmement puissant logé dans un rack 2U. Grâce à la technologie de classe HD, cet amplificateur délivre jusqu'à 4 x 2400 watts RMS sous 2 ohms (4800 watts RMS en mode bridgé sous 4 ohms) pour seulement 16 kg. Il est équipé d'une alimentation à découpage qui assure qu'une charge principalement résistive se présente à l'alimentation secteur, ce qui améliore les performances de l'amplificateur à fort volume. Avec ses ailettes de refroidissement efficaces et ses ventilateurs DC à vitesse variable, le QPS 9600 supporte les températures ambiantes les plus élevées tout en garantissant une fiabilité maximale.



### CARACTÉRISTIQUES

- Réponse rapide et distorsion réduite
- Modes stéréo, mono et bridge faciles à configurer
- Circuits de protection efficaces pour une fiabilité et une sécurité irréprochables
- Indicateurs lumineux Signal, Clip, Protect et Temperature en face avant
- Impédance de charge minimale (stéréo/mono) : 2 ohms
- Entrées sur connecteurs XLR
- Sorties sur connecteurs SPEAKON NL4
- Limiteurs de tension débrayables

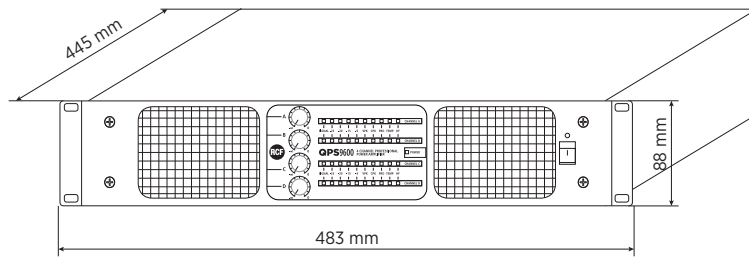
## SPÉCIFICATIONS

<b>Specifications amplification</b>	Réponse en fréquence (-3 dB) :	20 Hz ÷ 25 Hz
	Distorsion (THD+N) @ tension nominale de 1 kHz :	<0.1 %
<b>Section entrées</b>	Nombre total d'entrées :	4
	Équilibré :	4
	Mono :	4
	Entrées de ligne :	4
	Connecteurs de ligne :	XLR
<b>Section sortie</b>	Numéro de sortie du signal :	2
	Connecteurs de sortie du signal :	XLR
	Connecteurs de sortie de tension :	Speakon
<b>Configuration et contrôle</b>	Configuration :	DIP switch, Front panel
<b>Protections</b>	Système de refroidissement :	Forced
	Thermique :	Yes
	CC :	Yes
	Fusibles :	Yes
	VHF (Très hautes fréquences) :	Yes
<b>Alimentation requise</b>	Tension de service :	220-240/115 V- 50/60Hz
	Consommation électrique (W) :	1950 W
<b>Specifications physiques</b>	Matériau du cabinet/caisson :	Metal
	Montage en rack :	19", 2U
<b>Taille</b>	Hauteur :	88 mm / 3.46 inches
	Largeur :	482 mm / 18.98 inches
	Profondeur :	445 mm / 17.52 inches
	Poids :	16 kg / 35.27 lbs
<b>Infos colisage</b>	Hauteur du colis :	150 mm / 5.91 inches
	Largeur du colis :	580 mm / 22.83 inches
	Profondeur du colis :	600 mm / 23.62 inches
	Poids du colis :	18.5 kg / 40.79 lbs

## NUMÉRO DE PIÈCE

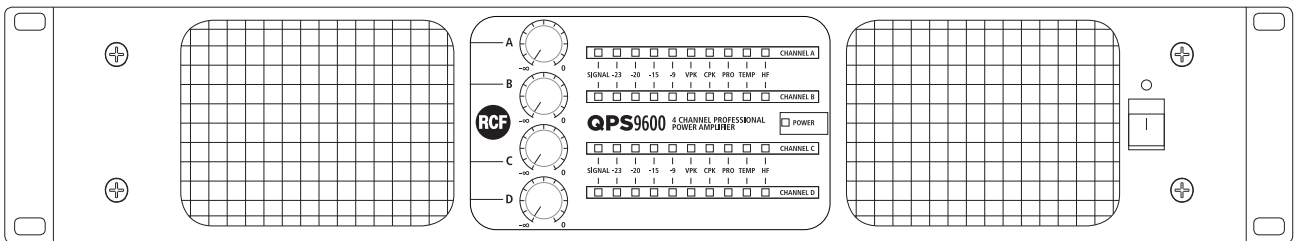
- |                   |                   |                   |
|-------------------|-------------------|-------------------|
| • <b>12135103</b> | • <b>12135102</b> | • <b>12100003</b> |
| QPS 9600          | QPS 9600          | QPS 9600          |
| 115V              | 230V              | 220V              |
| EAN 8024530011642 | EAN 8024530011635 | EAN 8024530013530 |

**DRAWINGS**



**PANELS**

Front panel



Rear panel

