



# QPS 6.0K

AMPLI DE PUISSANCE PROFESSIONNELS 4 CANAUX



## Description

La Série QPS est une gamme d'amplificateurs 4 canaux professionnels qui associent performances élevées et grande fiabilité grâce aux technologies d'amplification de puissance les plus récentes. De conception haut de gamme, ils apportent, dans un format compact 2U, la qualité sonore et la longévité des amplis de Classe HD grâce aux toutes dernières innovations apparues pour les circuits de puissance. Le QPS 6.0K est un ampli de puissance 4 canaux fournissant jusqu'à 4 x 1500 W sur 2 ohms. Il dispose de contrôles de gain séparés, de LED de présence signal, écrêtage et défaut, d'entrées sur XLR avec renvoi Link des canaux A et C, d'un commutateur en mode parallèle/bridge et de connecteurs de sortie de type speakON. De plus, il est protégé contre les courts-circuits et l'absence de charge. Grâce à ses dissipateurs très efficaces et à ses ventilateurs à vitesse variable, le QPS 6.0K résiste aux conditions thermiques les plus extrêmes, garantissant ainsi une fiabilité totale.

## Caractéristiques

- › Ampli de puissance 4 x 1500 W Classe HD
- › Réponse rapide et faible distorsion
- › Modes stéréo, parallèle et bridge
- › Circuits de protection complets
- › Refroidissement à vitesse variable
- › LED de présence signal, écrêtage et défaut
- › Entrées sur XLR et sorties sur speakON
- › Limiteur sur chaque canal
- › Réponse en fréquence 20 - 20000 Hz

## Numéro De Pièce

12100055	QPS 6.0K	220-240 V	Black - RAL 9005	EAN 8024530019815
12100056	QPS 6.0K	100-120 V	Black - RAL 9005	EAN 8024530019822

## Spécifications

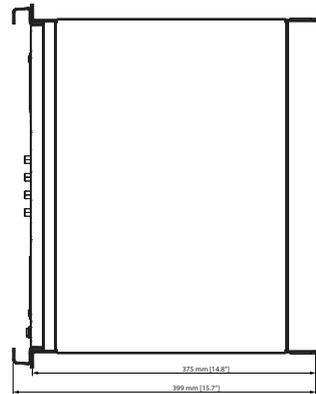
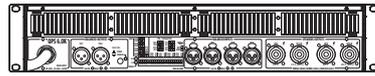
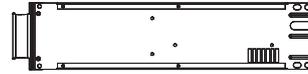
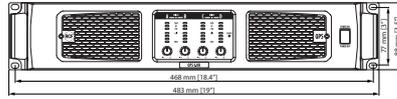
Products are continually improved. All specifications are therefore subject to change without notice.



# QPS 6.0K

AMPLI DE PUISSANCE PROFESSIONNELS 4 CANAUX

Line Art 2D



## SPÉCIFICATIONS

### Specifications amplification

Classe d'amplificateur	HD
Sortie de tension	4 x 1500 W @ 2 ohm 4 x 1300 W @ 4 ohm 4 x 700 W @ 8 ohm 2 x 3000 W @ 4 ohm (bridge) 2 x 2600 W @ 8 ohm (bridge)
Réponse en fréquence (-3 dB)	20 Hz ÷ 20000 Hz
SNR Entrées analogiques ("A" weighted)	>110 dB
Diaphonie	<70 dB
Distorsion (THD+N) @ tension nominale de 1 kHz	<0.05 %

### Section entrées

Nombre total d'entrées	4
Équilibré	4
Mono	4
Entrées de ligne	4
Connecteurs de ligne	XLR

### Section sortie

Numéro de sortie du signal	2
Connecteurs de sortie du signal	XLR
Connecteurs de sortie de tension	Speakon

### Configuration et contrôle

Configuration	DIP switch, Front panel
---------------	-------------------------

### Protections

Système de refroidissement	Forced
Court-circuit	Yes
Thermique	Yes
CC	Yes
Fusibles	Yes
VHF (Très hautes fréquences)	Yes

### Alimentation requise

Tension de service	220-240/115 V- 50/60Hz
Consommation électrique (W)	1400 W

### Conformité standard

Safety agency	CE compliant
---------------	--------------



# QPS 6.0K

AMPLI DE PUISSANCE PROFESSIONNELS 4 CANAUX

<b>Specifications physiques</b>	Matériau du cabinet/caisson	Metal
	Poignées	Metal handles included in the front panel
	Couleur	Black - RAL 9005
	Montage en rack	19", 2U
<b>Taille</b>	Hauteur	88 mm / 3.46 inches
	Largeur	483 mm / 19.02 inches
	Profondeur	399 mm / 15.71 inches
	Poids	13.7 kg / 30.2 lbs