

IPS 1700

AMPLIFICATEUR PROFESSIONNEL 2 X 450 W DE CLASSE H

DESCRIPTION

La série IPS est une gamme professionnelle d'amplificateurs deux canaux qui associe des performances et une fiabilité de haut niveau aux toutes dernières technologies d'amplification. Conçus dans le souci d'optimiser la puissance en fonction des coûts, ils marient, au sein d'un rack 2U, la qualité sonore et la fiabilité des amplis traditionnels de classe AB et H aux dernières innovations en matière d'amplification. L'IPS 1700 est un ampli de puissance 2 canaux qui délivre jusqu'à 2 x 450 W RMS sous 4 Ω (900 W RMS en mode bridgé sous 8 Ω) pour un poids d'à peine 12,7 kg. Il possède des réglages de gain indépendants, des LED de signal, d'écrêtage et de panne, une entrée stéréo sur XLR avec sortie Link, un sélecteur de sensibilité d'entrée (1,4 V ou 0,775 V), un sélecteur de mode mono/stéréo/bridge et des sorties powercon. Il dispose également de protections contre les court-circuits. Avec ses ailettes de refroidissement efficaces et ses ventilateurs DC à haute vitesse, l'IPS 1700 supporte les températures ambiantes les plus élevées tout en garantissant une fiabilité maximale.



CARACTÉRISTIQUES

- Rack 19" 2U facilitant le transport
- 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 et Protect en face avant
- Entrées sur connecteurs XLR
- Sorties sur connecteurs SPEAKON NL4

SPÉCIFICATIONS

Specifications amplification	Nombre de canaux :	2
	Sortie de tension pour canal (@ 4 Ohm) (W RMS) :	450 W RMS
	Sortie de tension pour canal (@ 8 Ohm) (W RMS) :	330 W RMS
	Sortie de tension (ponté @ 8 Ohm) (W RMS) :	900 W RMS
	Réponse en fréquence (-3 dB) :	20 Hz ÷ 20000 Hz
	Signal/Taux de bruit (« A » pondéré) :	>100 dB
	Diaphonie :	<75 dB
	Distorsion (THD+N) @ tension nominale de 1 kHz :	<0.5 %
Section entrées	Nombre total d'entrées :	2
	Équilibré :	2
	Mono :	2
	Entrées de ligne :	2
	Connecteurs de ligne :	XLR
Section sortie	Numéro de sortie du signal :	2
	Connecteurs de sortie du signal :	XLR
	Connecteurs de sortie de tension :	Speakon
Contrôles	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) :	350 W
Conformité standard	Certifié EN54-16 :	Yes
	Marquage CE :	Yes
Specifications physiques	Matériau du cabinet/caisson :	Metal
	Couleur :	Black
	Montage en rack :	19", 2U
Taille	Hauteur :	88 mm / 3.46 inches
	Largeur :	482 mm / 18.98 inches
	Profondeur :	255 mm / 10.04 inches
	Poids :	11.1 kg / 24.47 lbs



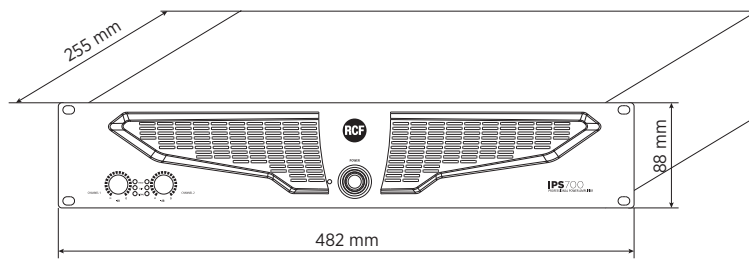
Infos colisage

Hauteur du colis :	150 mm / 5.91 inches
Largeur du colis :	580 mm / 22.83 inches
Profondeur du colis :	570 mm / 22.44 inches
Poids du colis :	13.8 kg / 30.42 lbs

NUMÉRO DE PIÈCE

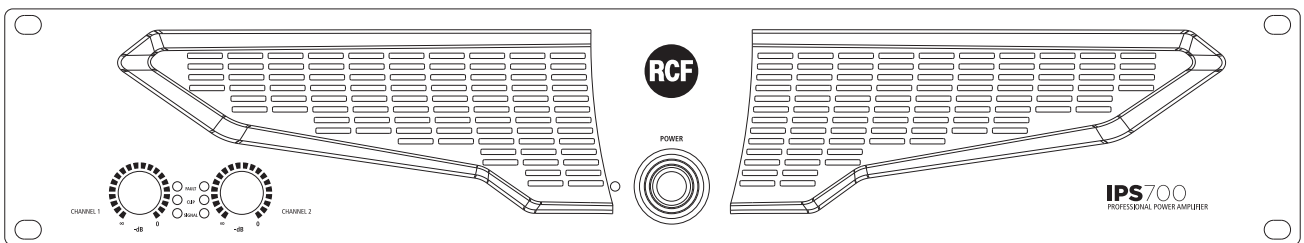
- | | |
|-------------------|-------------------|
| • 12135089 | • 12135088 |
| IPS 1700 | IPS 1700 |
| 230V | 115V |
| EAN 8024530011017 | EAN 8024530011765 |

DRAWINGS



PANELS

Front panel



Rear panel

