

DA-4120

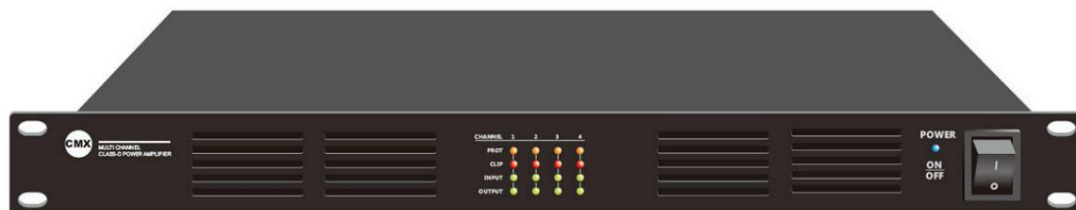
Amplificateur de puissance de classe D à quatre canaux 4x120 W

CA et 24 V CC

Amplificateur de classe D

100 V et 4-16 Ω

4 x 120 W RMS



Caractéristiques:

- Amplificateur de puissance numérique à technologie de commutation
- Amplificateur de puissance PA de classe D à consommation électrique minimale
- Hauteur 1RU pour moins d'espace de rack et moins de génération de chaleur
- Amplificateur de puissance à quatre canaux dans une unité de montage en rack 19"
- Puissance de sortie nominale à 4x120W
- Quatre sorties haut-parleurs séparées sur quatre canaux 8Ω/100V
- Entrée ligne symétrique par connecteur Phoenix pour quatre canaux. Chaque entrée avec contrôle de gain séparé.
- Chaque quatre canaux avec filtre coupe-haut.
- Fonction de veille automatique intégrée pour économiser la consommation d'énergie
- Quatre indicateurs de canal séparés pour la protection, l'écrêtage, l'entrée et la sortie
- Protection complète contre les courts-circuits, les surcharges, les températures élevées, les écrêtages et les courants continus. Large entrée CA commutable entre 115 V et 230 V.
- Avec entrée 24 V CC.

Description:

L'amplificateur de puissance numérique de classe D de la gamme DA est doté d'une technologie d'alimentation à découpage, qui se caractérise par une consommation d'énergie minimale et une efficacité bien supérieure jusqu'à 85 %, de plus, il permet d'économiser de l'espace sur le rack d'installation, de générer moins de chaleur afin de prolonger sa durée de vie.

Le DA-4120 a une puissance de sortie nominale de 4 × 120 W, il peut donc être utilisé comme système de sonorisation publique à quatre zones et sources multiples Système à moindre coût. Les sorties haut-parleurs polyvalentes à haute impédance 100 V et basse impédance 8 ohms lui permettent de répondre à la fois aux installations fixes de sonorisation et aux installations de sonorisation stéréo Hi-Fi.

Il y a quatre entrées symétriques par connecteur Phoenix pour chaque canal avec contrôle de gain. Quatre haut-parleurs de zone séparés sorties à la fois par 100 V et 8 ohms. Les filtres passe-haut séparés à quatre canaux intégrés peuvent être activés ou désactivés via le pré-réglage du commutateur DIP.

Mise en veille automatique après aucune détection d'entrée de signal pendant une minute, réveil immédiat à la vue de n'importe quelle entrée.

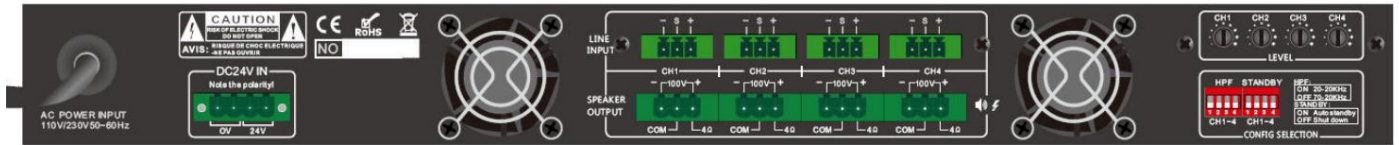
Les indicateurs visuels d'état de fonctionnement incluent la protection, le clip, l'entrée et la sortie pour une supervision facile. Avec court-circuit complet protection contre les circuits, les surcharges, les hautes températures, les écrêtages et les courants continus.

Alimentation secteur commutable de 115 V à 230 V, elle prend donc en charge l'installation de systèmes audio dans le monde entier. Fonctionnement DC24V est inclus.

DA-4120

Amplificateur de puissance de classe D à quatre canaux 4x120 W

Panneau arrière :



Spécification:

Modèle	DA-4120
Description	Amplificateur de puissance de classe D à quatre canaux 4x120 W
Puissance de sortie nominale	4x120W
Sortie haut-parleur	8Ω et 100V
Réponse en fréquence	Coupeure L/H 20 Hz-20 KHz (+1/-2 dB) Coupeure L/H sur 70 Hz-10 kHz (+1/-3 dB)
Saisir	0,775 V, 0 dBu, connecteur Phoenix équilibré par quatre canaux
Impédance d'entrée	10 kΩ
THD	< 0,1 % (1 kHz/-3 dBv, 100 W)
Rapport signal/bruit	>80 dB
Diaphonie	>60 dB, 1 kHz, sortie maximale
Consommation d'énergie	600 W
Alimentation électrique	Entrée CA commutable entre 115 V et 230 V, 50-60 Hz Entrée 24 V CC incluse.
Dimension	482 (L) x 420 (P) x 44 (H) mm
Poids	8,5 kg

Applications :



Système d'évacuation vocale pour
École, Aéroport, Gare



Système de contrôle AV
Hôtel, Centre de congrès,

