



PA212DP, Ampli Public Address

AMPLI LIGNE 100 VOLTS 120W - 2 CANAUX

réf. 05064

Marque : **JDM**

Amplificateur ligne 100 Volts 120W, 2 canaux

- Cet amplificateur 2 canaux est muni de contrôles et est idéal pour une application audio professionnelle avec systèmes lignes 100V, 70V ou 25 V.
- L'amplificateur a des contacts pour signalement de défaut des fonctions propres à son utilisation.
- Cet appareil est fabriqué " dans la règle de l'art " et intègre des composants de haute qualité tels que des transformateurs toriques.
- Il a été conçu pour une utilisation en continue
- Il est garanti contre les courts-circuits ou circuits ouvert et est équipé de dispositif de protection correspondants.
- Cet amplificateur a une entrée audio symétrique électroniquement pour les programmes et une entrée avec priorité pour les annonces prioritaires.
- L'amplificateur peut-être équipé de deux modules de contrôle de défaut FD200 qui contrôle les performances de l'amplificateur
- De plus le FD 200 est équipé de contacts pour signalement des défauts de fonctionnement des fusibles (AC et DC) et du ventilateur.
- L'amplificateur a des entrées et des sorties symétriques pour bornier à vis.
- Sur les entrées et les sorties symétriques tout souffle éventuel venant d'un retour de masse est évité.
- Les branchements de type bornier à vis facilitent le câblage du signal d'entrée.
- On élimine ainsi le temps passé à la mise en place des fiches XLR
- Les voyants multicolores en face avant indiquent l'état de fonctionnement de l'appareil incluant les fonctions de protection et des dangers possibles
- Par le contact " Power Remote " l'amplificateur peut être mis en marche par la télécommande même si l'interrupteur est sur OFF
- Ce modèle est muni d'un circuit " Soft Start " (alimentation progressive en puissance) et d'un circuit spécial qui élimine tout parasite à la mise sous tension
- Un inter " Ground / Lift " pour la mise à la terre entre le circuit et le châssis permet d'éviter tout souffle éventuel.

Caractéristiques techniques :

- Type : Amplificateur 2 canaux
- Puissance de sortie : 2 x 120W RMS
- Sensibilité d'entrée : 0 dB (0.775 V), 66 kohms, symétrique

- Impédance de sortie : 25 V, 50 V, 100 V
- Bande passante : 35 Hz - 20 kHz (+/- 3 db)
- Rapport signal/bruit : Mieux que 100 dB
- Distorsion harmonique : Meilleur que 0.5%
- Filtre d'entrée : 400 Hz / +/-3 dB
- Consommation : 670W

Consommation 230V

- 1.4 A à 1/8 de la puissance
- 3.4 A à la puissance nominale

Alimentation

- Secteur : 230 V, 50-60 Hz
- Batterie : 24 V (alimentation de secours)
- Dimensions : 483 x 374 x 88 - 19" x 2U
- Poids : 17.5 Kg