



- Des caractéristiques généreuses et une utilisation simple en toute sécurité
- Courant de sortie élevé : 25Arms
- Protection active contre les courts-circuits de la boucle
- Trois entrées XLR/Jack Combo configurables en :
 - Entrée microphone:
 - réglage du gain
 - alimentation fantôme
 - Entrée ligne :
 - réglage du gain
- Gestion de priorité des sources (statique) :
 - IN 1 entrée maître
 - IN 2 et IN 3, entrée esclave
- Réglage des aigües pour compenser les pertes dans l'installation aux hautes fréquences
- Contrôle aisé du courant de boucle grâce à l'intégration d'un vumètre
- Contrôle aisé de la source audio grâce à la sortie casque Jack 6.3mm en façade
- Boîtier Rack 19 pouces

PROLOOP DCC
Référence : A-4263-0

Conçu pour des salles jusqu'à 800 m², l'amplificateur de boucle magnétique PROLOOP DCC constitue une solution idéale pour équiper les salles de réception et les grandes salles de réunion.

L'amplificateur de construction robuste résiste aux courts-circuits de boucle grâce à sa protection active, qui se réarme automatiquement.

Avec ses 3 entrées XLR3/Jack 6.3mm Combo configurables en entrée ligne (liaison symétrique) ou en entrée microphone (liaison asymétrique) l'amplificateur est très polyvalent. Sur chacune des 3 entrées il est possible en mode microphone de paramétrer une alimentation fantôme 40V pour les microphones statiques et dans les deux modes (microphone et ligne) d'activer le réglage du gain de chaque entrée.

La puissance de sortie généreuse (jusqu'à 25ARMS) garantie une bonne répartition du signal dans l'installation.

Le Contrôle Automatique de Gain (AGC) du courant de boucle permet de maintenir un champ constant ce qui confère à l'amplificateur une sonorité stable et une bonne restitution.

Caractéristiques techniques
Raccordement au secteur : 230-240 VAC 50 Hz, 7-200 W
Protection passive : Fusible 10 A
Surface couverte max. : 800 m ² selon norme CEI 60118-4
Sortie de boucle
Courant max. : 78 A / 0.06 Ω
Tension max. : 47 V crête à crête
Contrôle Automatique de Gain (boucle) : Régulation du signal de boucle en tension et courant. Le temps de réponse du AGC pour un signal sinusoïdale à - 10dB : 0,6 - 1 seconde.
Bande passante : 100-5000 Hz (± 3 dB)
Distorsion : < 1 %
Connexions : Borniers à vis à l'arrière de l'amplificateur
Sortie
LINE OUT : 0 dBm-RCA (avec fonction AGC)
Sortie casque audio Jack 6,3 mm
Entrées
IN 1 2 et 3 : XLR3 / Jack 6,3 mm Combo configurable en entrée ligne (liaison symétrique, 25 mV à 4 V) ou microphone (liaison asymétrique, 0,5 - 100 mV) avec réglage de la sensibilité, alimentation fantôme 40 V et 2 niveau de priorité pour les entrées (Master IN 1, Slave IN 2, IN 3)
Contrôle Automatique de Gain (AGC)
Dynamique : > 70 dB
Temps d'attaque : 2 à 500 ms
Temps de retour : 0,5 à 20 dB/s
Réglage et affichage
Ajustement des aigus : 0 à +9 dB (potentiomètre)
Ajustement du courant de boucle (potentiomètre)
Ajustement des niveaux d'entrée IN 1 et IN 2 et IN 3
Ajustement volume sortie casque
Voyants : Alimentation secteur (LED verte) Niveau du Gain sur l'entrée (LED verte) Intensité du courant de la boucle magnétique (Vumètre à 5 LED rouges)
Dimensions : 90 x 439 x 295 mm (H x L x P) Rack 19 pouces
Fixation : 4 points de fixation en façade pour Rack 19 pouces
Coloris : noir
Référence : A-4263-0 : livré avec câble secteur
Poids : 9,3 kg