



CNA 300



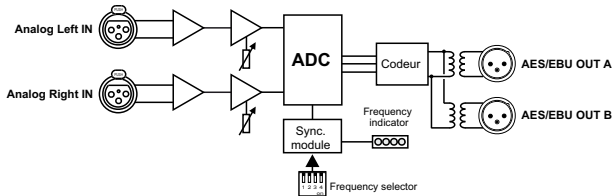
Convertisseur analog/numérique

A/D Converter

Le **CNA300** est un convertisseur analogique/numérique au format "SLIMRACK", conçu spécialement pour réaliser l'interface entre des équipements analogiques et numériques.

Un "dip-switch" associé à quatre leds permet de sélectionner et de visualiser la fréquence d'échantillonnage (entre 32 et 96 KHz).

⇒ Convertisseur 24 bits.



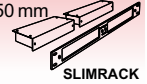
CNA300 is an analog / digital, SLIMRACK format converter, especially designed to interface an analog source to digital system.

A dip switch joined with four leds, affords to select and to display the sampling rate (between 32 and 96 KHz).

⇒ Converter 24 bits.

SPECIFICATIONS

A 48 KHz :	B.P 10 Hz to 20 KHz / 0,1 dB	Diaph >75 dB to 10 KHz
SN >101 dB	Lin 120 dB to 0,5 dB	P 230 Volts 50 / 60 Hz 5 W
Dyn >100 dB	Dist 0,002 % / 1 KHz	220 x 44 x 150 mm 1,6 Kg 3,5 Kg



CND 400



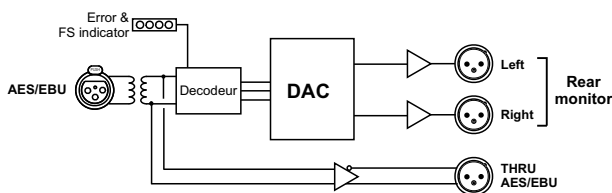
Convertisseur numérique/analog

D/A Converter

Le **CND400** est un convertisseur numérique/analogique (format "SLIMRACK") permettant la conversion de signaux digitaux ayant une résolution de 16 à 24 bits et une fréquence d'échantillonnage comprise entre 32KHz et 96KHz.

Un affichage des informations de fréquences d'échantillonnage et d'erreur permet un contrôle permanent de votre source.

⇒ Déemphasis automatique.



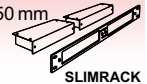
CND400 is a digital / analog converter (SLIMRACK format), that converts digital signals from 16 to 24 bits, and a sampling rate from 32 KHz and 96 KHz.

A display of sampling rate and error information, allows a continuous control of your source.

⇒ Automatic deemphasis.

SPECIFICATIONS

A 48 KHz :	B.P 10 Hz to 20 KHz / 0,1 dB	Diaph >75 dB to 10 KHz
SN >101 dB	Lin 120 dB to 0,5 dB	P 230 Volts 50 / 60 Hz 5 W
Dyn >100 dB	Dist 0,002 % / 1 KHz	220 x 44 x 150 mm 1,6 Kg 3,5 Kg



CNF 100

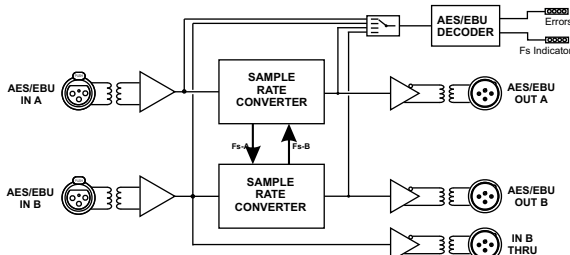


Double Convertisseur

Double Converter

La nécessité de cet appareil apparaît, lorsque l'on veut connecter entre eux deux équipements audio-numériques fonctionnant à des fréquences d'échantillonnage différentes ou non synchronisées. En insertion, le **CNF100** va alors convertir la fréquence de la source en une valeur compatible, et de plus, va permettre de synchroniser celle-ci avec l'ensemble du système numérique.

- ⇒ Détection automatique de la fréquence d'échantillonnage en entrée.
- ⇒ Détection d'erreurs.
- ⇒ Fréquence d'échantillonnage jusqu'à 96 KHz.
- ⇒ Monitoring complet des signaux d'entrées et de sorties.
- ⇒ Mise en conformité de format et de synchronisation de deux équipements audio numériques.



This equipment is required when you need to connect between them two digital audio equipments working in various or no synchronized sampling rates. When the **CNF100** is inserted in the audio chain, the sample rate of the source is converted to allow her synchronization with the whole digital system.

- ⇒ Automatic detection of the sampling rate in input
- ⇒ Detection of errors
- ⇒ Sampling rate up to 96 KHz
- ⇒ Complete monitoring of output and input signals
- ⇒ Setting in conformity format and synchronization of two digital audio equipments.

SPECIFICATIONS

IN 24 bits / 32 KHz to 96 KHz max	P 5 W
OUT 24 bits / 32 KHz to 96 KHz max	220 x 44 x 150 mm 1,7 Kg 3,5 Kg
230 Volts 50 / 60 Hz	

