



2HP DRIVE

Manuel V1.0

Ce module au format 2HP propose un effet distorsion bien connu pour "salir" le son, dans un circuit analogique...

Dans les années 50, les guitaristes en quête perpétuelle de nouvelles sonorités, s'amusaient à pousser le volume des amplis pour faire saturer le son...

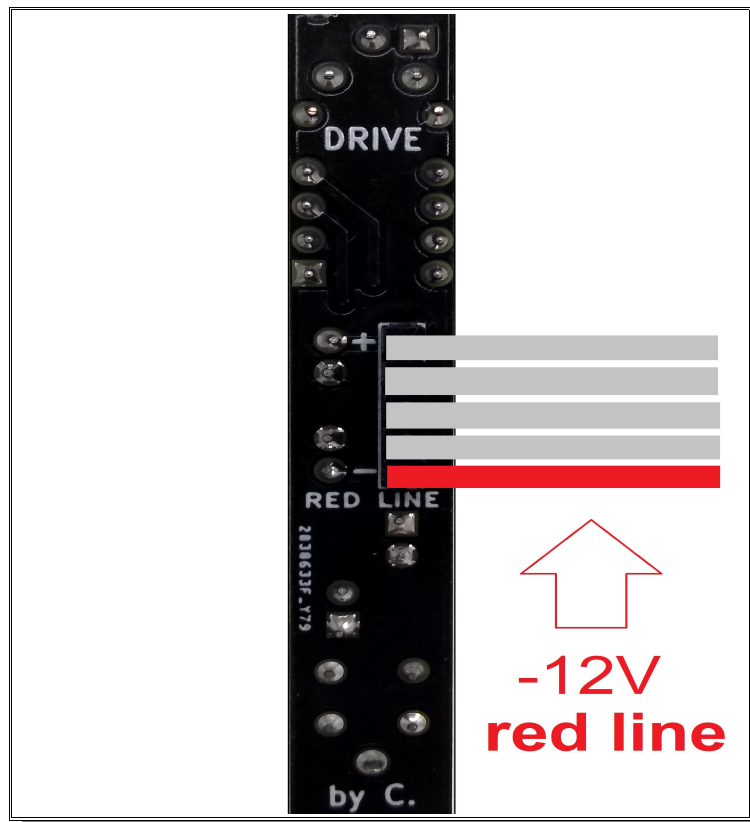
Rapidement, des pédales permirent de retrouver ce son et aujourd'hui, c'est un effet devenu incontournable (sous différentes formes, fuzz, overdrive, distorsion, etc...)...

Le module DRIVE (distorsion) de ph modular propose, dosé de manière subtile ou à l'extrême grâce à son potentiomètre de niveau, un son distordu, assez agressif...

Connexion de la nappe d'alimentation

! Attention à toujours respecter le sens de connexion de la nappe : par convention, la partie colorée (généralement rouge/rose) de la nappe représente le **-12V** !

Note : sur tous les PCB — ph —, le -12V « red line » est sérigraphié près du connecteur d'alimentation.



Présentation



1 : Potentiomètre de dosage du Drive

2 : Entrée en jack 3,5

3 : Sortie en jack 3,5

Red potentiomètre

Un signal entrant en IN ressort en OUT traité. L'effet est très subtil de 0% à 50%, puis devient de plus en plus audible jusqu'à 100%.

Attention, même si le potentiomètre est à 0, le signal traversant le module Drive apparaît coloré, légèrement altéré.

Très efficace sur des bass drum, des leads, etc...

Caractéristiques

Taille 2HP (1 cm), panel rouge en epoxy 1,6 mm.

Faible profondeur : 25mm avec nappe.

PCB en epoxy FR4 double couches, épaisseur 1,6 mm. Finition HAL Standard, vernis épargne.

Nappe de connexion, vis et rondelles nylon M3 fournies.

Consommation : ~10 mA (+12V) / ~10 mA (-12V)

Module monté, testé et assemblé à la main, en Bretagne...

*Merci pour votre confiance
N'hésitez pas à me donner vos avis, critiques ou souhaits...
D'autres modules sont à venir*

mail : phneutre56@free.fr

<https://phmodular.com>
