



ON/OFF

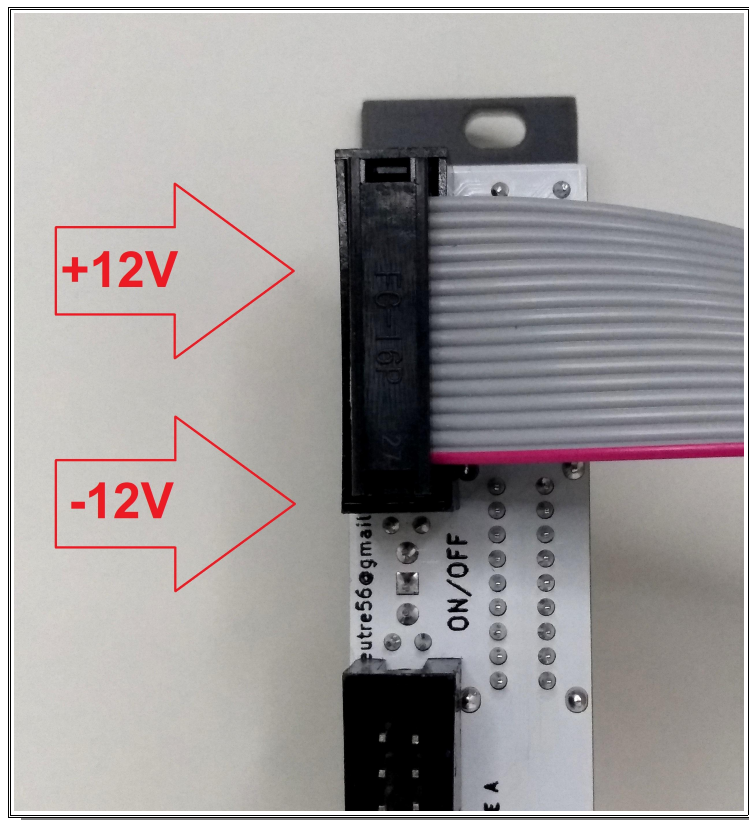
Manuel V1.0

The ON/OFF module allows you to add an on/off switch to two modules of your choice. It is connected to your busboard and distributes power for two modules connected on the rear panel, each with a switch.

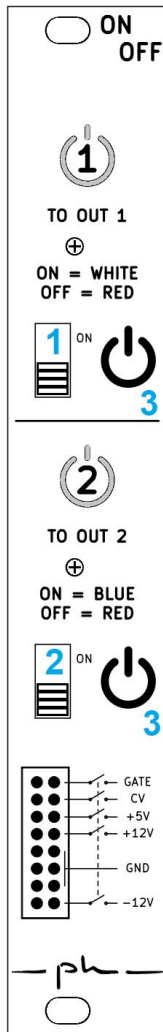
Connexion de la nappe d'alimentation

! 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** ! Les connecteurs possèdent des détrompeurs afin d'éviter toute erreur.

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



Présentation



1 : Sélecteur marche/arrêt étage 1

2 : Sélecteur marche/arrêt étage 2

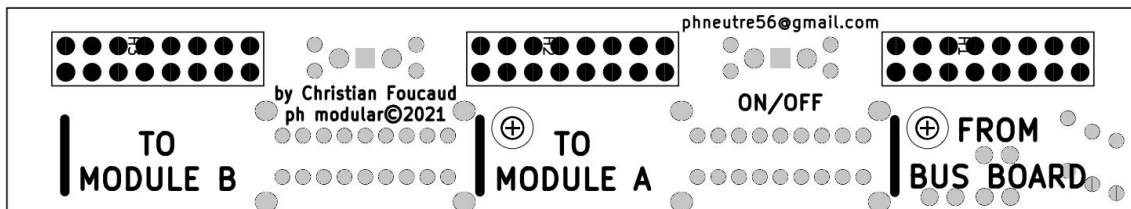
3 : Logo rétro-éclairé indiquant l'état d'activité par un jeu de couleur

Explications

Ce module vous permet d'ajouter un interrupteur marche/arrêt à deux modules dont vous souhaitez maîtriser l'alimentation.

En position ON, les modules connectés sont alimentés normalement.

En position OFF, toutes les connexions CV/GATE/+12V & -12V provenant de la nappe d'alimentation sont déconnectées.



Dos du module

L'utilisation est très simple :

La nappe fournie est connectée à votre busboard et au connecteur « FROM BUS BOARD » du module. Cela permet ainsi l'alimentation de deux modules reliés aux connecteurs « TO MODULE A & B ». Les traits sérigraphiés représentent le trait rouge de la nappe d'alimentation et les connecteurs sont à détrompeurs.

Des indicateurs LED (LOGOs rétro-éclairés) indiquent l'état (activé ou désactivé) de chaque étage.

Position OFF : rouge

Position ON : blanche pour l'étage 1 / bleu pour l'étage 2



Étage 1 :
Position OFF

Étage 2 :
Position OFF



Étage 1 :
Position ON

Étage 2 :
Position ON

👍 Ce module dispose également d'une protection contre les surintensités et d'un petit filtre pour les éventuelles interférences.

Caractéristiques

Taille 4HP (2 cm), panel noir 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 : ~5 mA (+12V) / ~5 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...
Découvrez mes modules eurorack !*

mail : phneutre56@gmail.com

<https://phmodular.com>