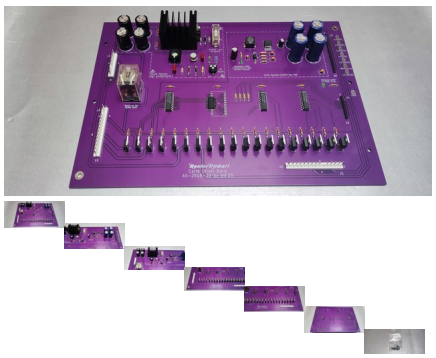
Carte driver Bally - Stern, AS-2518-22 ou SDU100



Carte Driver Bally ou Stern, AS 2518-22 ou SDU100

Note : Pas noté
Prix
195,90 €

Montant des Taxes32,65 €

48 h

Poser une question sur ce produit

FournisseursRestorpinball

Description du produit

Remplacement de la carte driver Bally ou Stern
Références possibles:
Bally : AS-2518-16 AS-2518-22
Stern : SDU-100

Conception totalement revisitée pour la gestion de la régulation 5V
Aucun ajustable ici afin d'être certain d'aucune dérive possible et il n'y a rien à ajuster ici ! Cela rend encore plus pérenne
Technologie de régulation PWM, ne chauffe presque pas, ce que je mets dans tous mes montages et la capacité de charge ici est de 5 Amp en continu, sans broncher !
Renforcement du circuit de filtrage (des condos de 3300 µF à 3.5 Amp chacun, soit 14 Ampère de courant de pointe, comme le condensateur bouteille d'origine mais en mieux encore) , ce qui va entrainer un moindre bruit dans la partie sonore
Transistors MOSFET de puissance, 12 Amp, soit bien mieux que les silicium d'origine et acceptent jusque 100V de tension. Respect de la sérigraphie concernant le transistor (Q1 Q19) ainsi que sa position, afin de ne rien changer à la recherche de son remplacement via le manuel d'origine.

Dans le cas ou vous conservez la partie haute tension, avec des afficheurs d'origine et ou mixés (ceux que je vends sur la boutique sont mixables avec), ce qui suit vous concerne. Cas contraire, avec des nouveaux afficheurs à DEL, uniquement, voyez l'autre carte en vente car cette dernière n'est plus adaptée.
Partie régulation de haute tension, conservée, mais améliorée grandement.
Gros dissipateur thermique Fischer
Transistor standard pour le circuit haute tension
Pré réglage de la carte à 180V
Partie fusible aux normes Européennes, fusible 5*20 mm fusion retardée avec capot de protection
Meilleur filtrage (condensateurs) avec un montage permettant plusieurs monte différentes, rendant le dépannage pérenne.

Circuit imprimé de haute qualité
Pistes largement dimensionnées et adaptées aux courants.
Circuit de masses améliorés.
Ensemble plus léger, respectant la monte avec les deux vis de masses (d'ailleurs ici fournies avec pour remplacer les originales qui creusaient les cartes, pas terrible cette monte d'origine)

Nombreux points de tests vous permettrons de bien vérifier votre connectique J3 ainsi que les tensions principales
Deux DEL vertes sont là pour signaler la présence du +5V, si bien après la partie de régulation que après le connecteur J3 (souvent en faute ici). Simplifie la recherche de pannes potentielles.

Relais OMRON type industriel monté, relais de 24 VDC, mis en place avec une de mes adaptations sur le +43V, ainsi faisant pas de soucis comme à l'origine. Ce qui n'est le cas de la concurrence qui a monté cela sur le +12V et ou 5V !

Cartes fabriquées, testées, par votre serviteur. Aucun sous traitement des cartes chez RP, du RP made!
Comme toujours PLUG and PLAY (Branche et joue) et pas de PLUG and PRAY (branche et prie)

Convient pour les jeux suivants :

BALLY: Black Jack - Black Pyramid - BMX - Centaur - CentaurII - Cybernaut - Dolly Parton - Eight Ball - Eight Ball Deluxe - Elektra - Evel Knievel - Fireball - Fireball II - Flash Gordon - Freedom - Frontier - Future Spa - Gold Ball - Grand Slam - Harlem Globetrotters - Hotdoggin - KISS - Lost World - Mata Hari - Medusa - Mr & Ms Pacman - Mystic - Night Rider - Nitro Ground Shaker - Paragon - Playboy - Power Play (Bobby Orr) - Rolling Stones - Silverball Mania - Six Million Dollar Man - Skateball - Space Invaders - Speakeasy - Spectrum - Spy Hunter - Star Trek - Strikes and Spares - Supersonic - Vector - Viking - Voltan Escape Cosmic Doom - X's & O's - Xenon

STERN: Ali - Big Game - Catacomb - Cheetah - Cosmic Princess - Dracula - Dragonfist - Flight 2000 - Free Fall - Galaxy - Hot Hand - Iron Maiden - Lazer Lord - Lectronamo - Lightning - Magic - Memory Lane - Meteor - Nineball - Nugent - Orbitor 1 - Pinball - Quicksilver - Seawitch - Split Second - Star Gazer - Stars - Stingray - Trident - Viper - Wild Fyre

BELL GAMES: Fantasy - New Wave - Pin Ball Pool - Saturn 2 - Super Bowl - Tiger Rag

GEIGER : Leur Kits sur base Bally

Pour la petite histoire de la conception de cette carte, voir le lien suivant : A LIRE EN CLIQUANT DESSUS

Lot de 1 carte