



MAXI 720 1R



AMPLIFICATEUR EN TENSION 1 CANAL PWM

12V DC 30A (360W)

24V DC 30A (720W)

A LIRE AVANT TOUTE UTILISATION

MAFR - MAXI 720 1R - 030725

PRECAUTIONS D'INSTALLATION ET D'USAGE / SÉCURITÉ:

Le contrôleur MAXI 720 1R est destiné à allumer, éteindre et varier des circuits ou produits en tension 12V ou 24V DC par le PWM. Il est assujéti à un contrôleur maître pour fonctionner.

L'utilisation de cet ensemble avec d'autres produits ou à d'autres fins pourrait causer des dommages irréversibles à l'ensemble de l'installation.

L'installation doit être réalisée par des professionnels qualifiés et selon notre protocole.

Les émetteurs sont destinés à une utilisation en intérieur uniquement. Ils doivent être protégés de l'humidité (max 80%) et doivent fonctionner à une température comprise entre -20° et 50°C.

Ne pas utiliser cet appareil avec son capot ouvert.

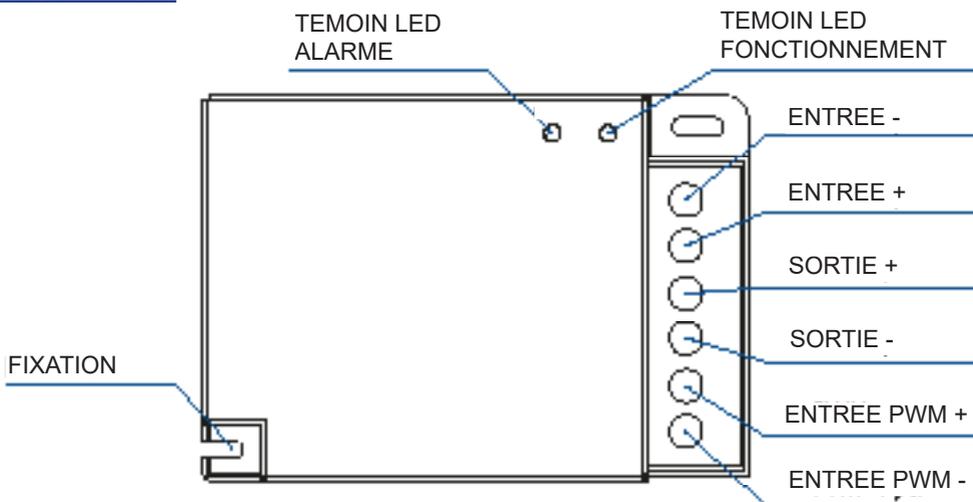
Ne pas réparer ou tenter de réparer ces appareils.

INSTALLATION:

Le ou les contrôleurs ne doivent pas être installés dans une zone anormalement sujette à des perturbations électriques ou électromagnétiques susceptibles de perturber leurs fonctionnement (moteur électrique, ballast pour néon, haut parleur, etc...). Il est impératif que les composants de l'installation répondent aux normes de sécurité et de construction en vigueur.

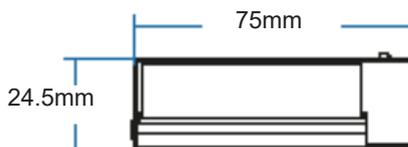
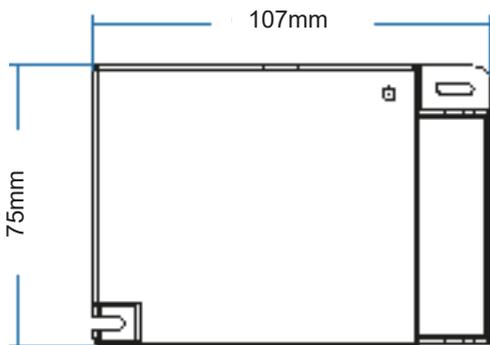
Les contrôleurs ne doivent pas se trouver en contact avec des matériaux ou des substances chimiques entraînant une corrosion ou une oxydation.

PRESENTATION:



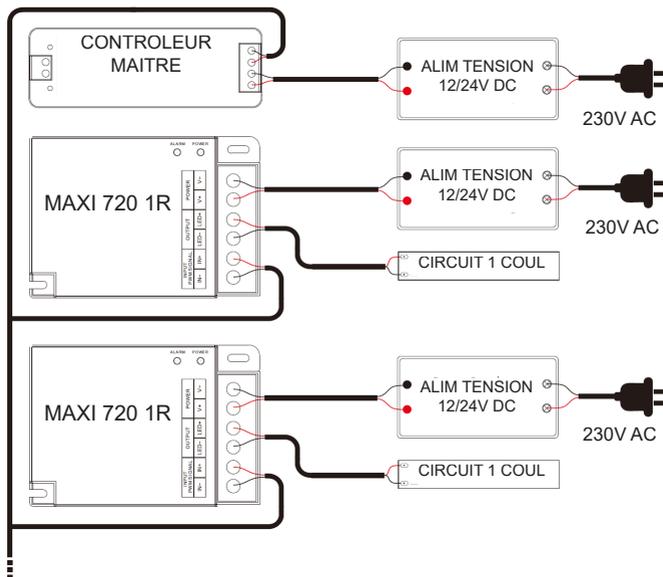
CARACTERISTIQUES PHYSIQUES:

Boitier Métal
IP20



CABLAGE EN PARALLELE SUR LES CONTROLEURS:

Respectez scrupuleusement cette section afin de prévenir tout dommage électrique.



CARACTERISTIQUES:

Tension: 12-24V DC
 Courant entrée/sortie : 30A

Ta (Température d'utilisation) : -30°C +55°C
 Tc (Température maximale) : +85°C
 IP : IP20

Protections : inversion de polarité, surchauffe, surcharge, court-circuit
 En cas de surchage de courant, le témoin d'alarme s'allumera automatiquement

Dimensions : 120x90x30mm
 Poids: 0.26Kg

Normes EMC :
 EN IEC 55015
 EN IEC 61547

Normes de sécurité :
 EN 61347-1
 EN 61347-2
 EN 62493

Fréquence PWM > 8000Hz, vous devez réduire votre courant de sortie de 70%.

DEPANNAGE:

Si les LEDS s'allument très aléatoirement au démarrage ou phénomène de flash :
 -> vérifiez la polarité et le câblage de l'installation.
 -> vérifiez que votre installation ne comporte pas de court-circuits ou ne dépasse pas la puissance indiquée.
 ->éloignez les émetteurs de toute source de perturbations électromagnétiques (y compris l'alimentation).
 Dans le cas d'un court-circuit, mettez l'installation hors tension avant toute intervention.

GARANTIE:

Ces appareils disposent d'une garantie de 36 mois retour atelier à partir de leur date d'achat.

DEEE:

Ces appareils doivent être recyclés lorsqu'ils arrivent en fin de vie.
 Une éco-contribution finance le traitement des déchets d'équipement électriques et électroniques. Il convient de les rapporter chez votre vendeur ou dans un point de collecte approprié.
 (liste des points de vente : www.eco-systemes.fr).

