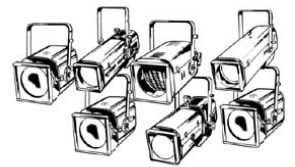




Solution DC

Processeur DMX-Midi pour contrôleur moteur Ethernet



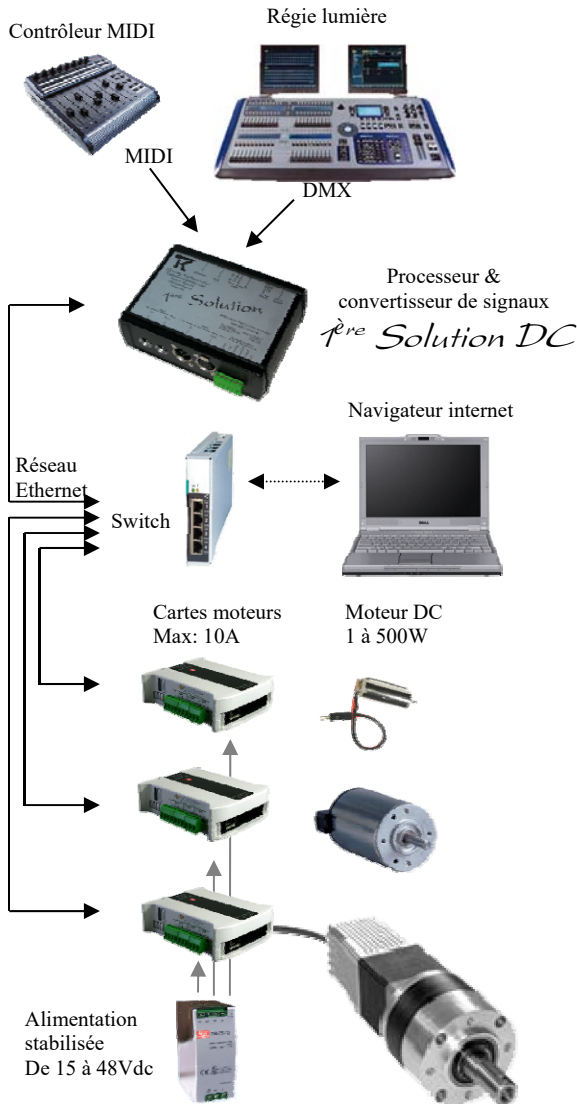
La Solution Dc : Le contrôle des moteurs à courant continu.

Avec le processeur "1^{ère} Solution Dc" vous pouvez dès maintenant motoriser vos constructions: décors, écrans, patiences, tournettes, ponts roulants, éclairage, instruments de musique etc...

Vitesse - direction - position - rotation tout devient possible ! Précisions absolue ! Couple permanent !

Et tout cela simplement avec votre régie en DMX ou avec votre séquenceur en Midi.

Sans aucunes autres programmations ! La haute technologie est à votre disposition !



De la sortie de la régie soit par un câble XLR 5pôles ou en Midi, tout le réseau est en câble RJ45 (cat.5) câblage Ethernet standard !
Pour plusieurs moteurs l'utilisation d'un Switch est nécessaire

16 moteurs par Processeur
3 canaux par moteur
Commande manuelle pour 2 moteurs

Aucun ordinateur n'est nécessaire durant l'utilisation, seulement pour la mise en route la 1^{ère} fois !

L'accès aux différents paramètres sont de simples pages Web ! (Adresse IP)

Pour le convertisseur: Adresse IP des cartes moteurs
Adresse DMX / Midi
Mode de fonctionnement (Déplacement ou rotatif)
Caractéristiques du moteur puis auto-tuning

Pour la carte moteur: Caractéristiques du moteur puis auto-tuning

Changer vos moteurs selon vos désirs, de 1W à 500W selon vos applications !

Changer de tension de moteur sans changer d'alim ! De 12 à 48Vdc

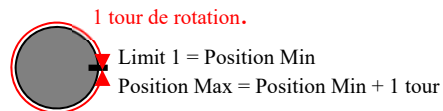
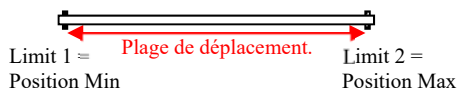
Calibrage automatique du moteur (Auto-tuning) lors de la construction.

Calibrage automatique de votre mécanique à chaque mise en marche (Homing) Calcule les distances et les restituent pour vos potentiomètres.

Déplacement

2 modes de fonctionnement:

Rotation



Fonctionne en 16 bit: 65280 pas entre les deux limites

1er canal = vitesse

2ème canal = 255 pas de la plage de déplacement

3ème canal = 255 pas d'un pas du canal 2

Fonctionne comme une roue de gobo (voir mode d'emploi)

1er canal = vitesse

2ème canal = 7 Fonctions (position, rotation, scan...)

3ème canal = Variable selon la fonction choisie

Technique Lumière Sarl Route de Valeyres 2 CH-1439 Rances

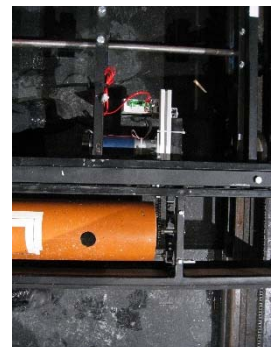
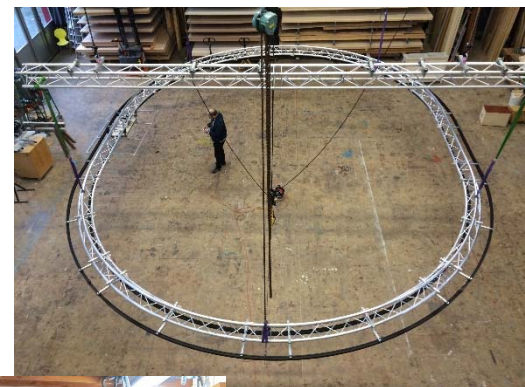
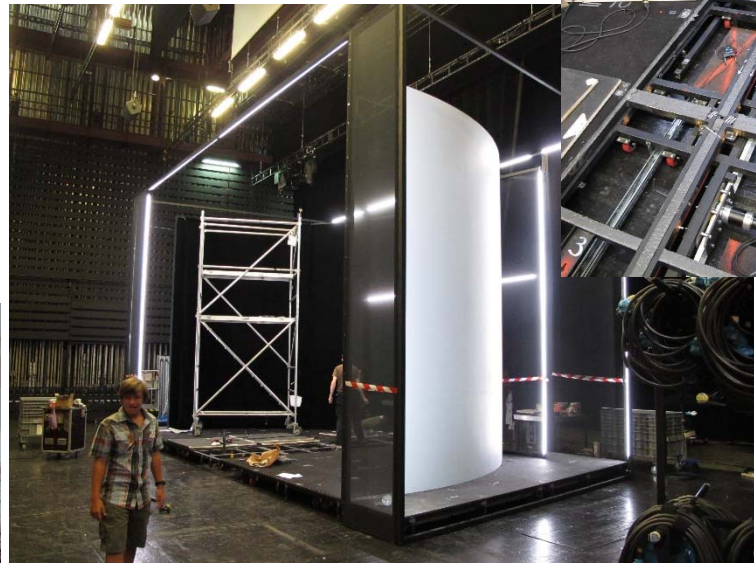
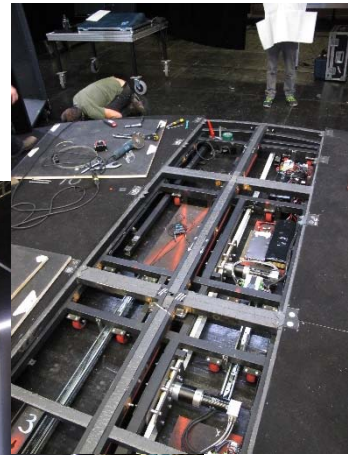
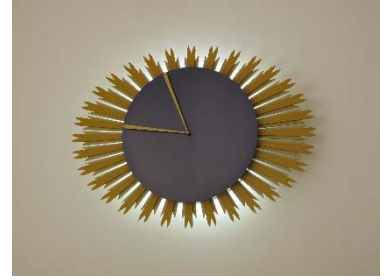
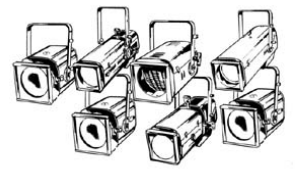
Mobile : +41 79 204 32 50 Tel & Fax : +41 24 459 25 05

www.technique-lumiere.com info@technique-lumiere.com



Solution DC

Processeur DMX-Midi pour contrôleur moteur Ethernet



Technique Lumière Sàrl Route de Valeyres 2 CH-1439 Rances

Mobile : +41 79 204 32 50 Tel & Fax : +41 24 459 25 05

www.technique-lumiere.com info@technique-lumiere.com