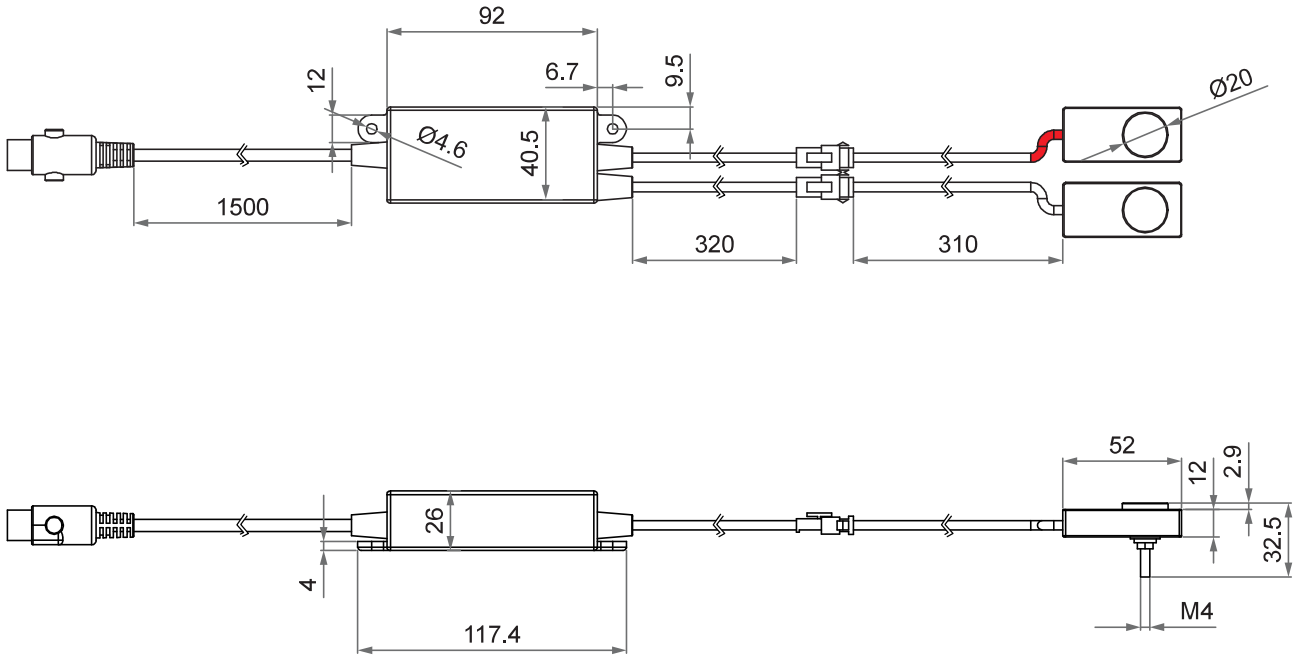
# Commande manuelle TPSL

Le TPSL est un capteur tactile de commande conçu pour les fauteuils de relaxation électriques. Ne nécessitant aucun boîtier de contrôle, le TPSL peut être directement connecté au câble d'alimentation (coupure directe) du vérin et associé à un adaptateur secteur pour former un système de commande simple et compact.

## Spécifications & options

- Application principale : Mobilier
- Tension d'entrée/sortie : 29 V DC
- Intensité d'entrée/sortie : 2A
- Nombre Max. de moteurs pilotés : 1
- Nombre de touches : 2
- Facteur de marche : 10%, max. 2 min. de fonctionnement maxi. /20 min
- Longueur du câble : 1 500mm, droit

## Dimensions



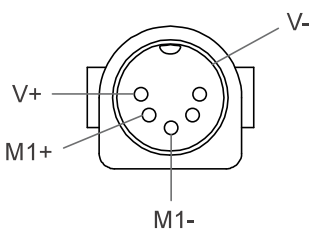

Unité : mm

## Compatibilité

| Produit | Modèles compatibles | Exigences de compatibilité |
|---|---|---|
| **Vérin** | V21, V23, V62, V91, V22, V40, V10, V33 | Avec câble d'alimentation à coupure directe DL1 |

## Prises

● Compatible avec le connecteur de commande du câble d'alimentation à coupure directe DL1

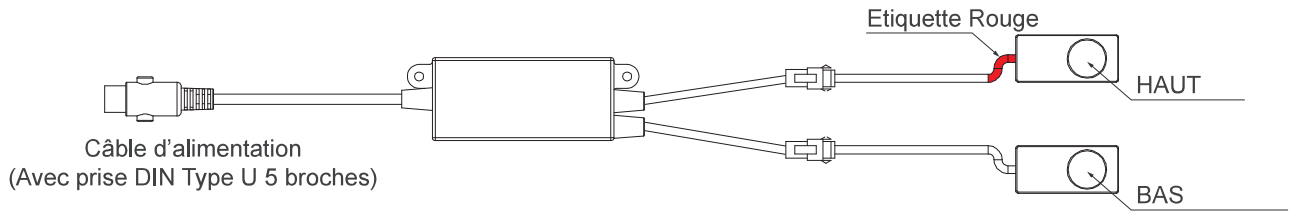



Avec Prise DIN Type U 5 broches Male
(Brochage du connecteur : C-DIN-51R)

Type U Male

# Guide d’utilisation

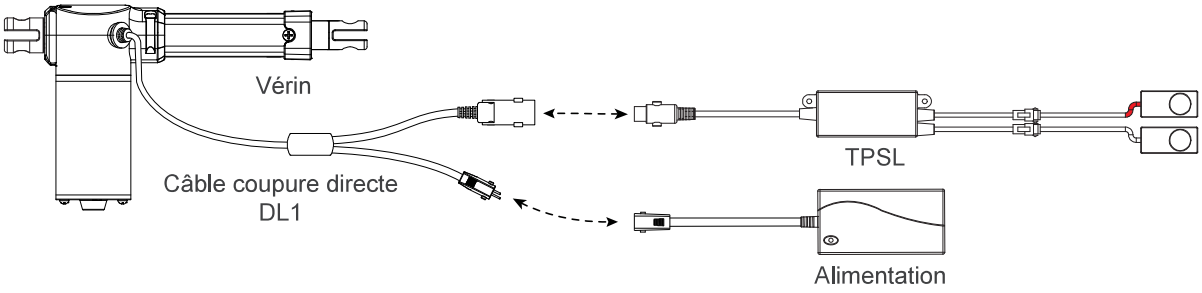
## Installation



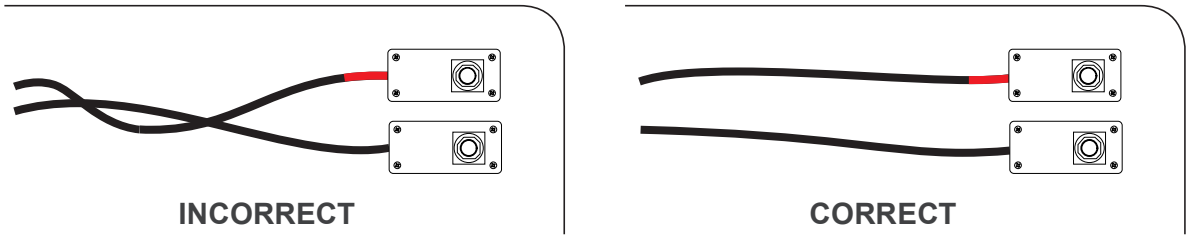

Remarques :
1. Appuyer sur HAUT/BAS pour étendre/rétracter le vérin. Lorsque le bouton est relaché, le vérin s’arrête immédiatement.

2. Une étiquette rouge est fixée sur le fil du bouton, indiquant qu'il s'agit de la touche de déploiement

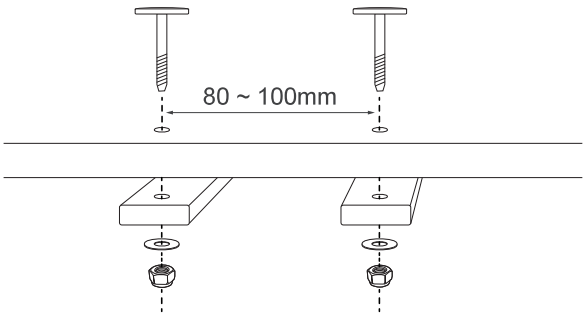
*Étape 1:* Raccorder toutes les pièces et s'assurer qu'elles sont correctement reliées (notamment le TPSL, le vérin et l'adaptateur secteur) avant utilisation. Comme illustré ci-dessous (exemple avec le vérin V22)




*Étape 2:* Lors de l'agencement de 2 fils de boutons, éviter que les deux fils ne s'entortillent ensemble. Maintenir une distance de 30 à 50 mm entre chaque fil lors de leur installation à l'intérieur du canapé.




*Étape 3:* Faire passer les touches tactiles à travers les trous du cadre en bois et serrer les écrous pour les fixer. Maintenir une distance de 80 à 100 mm entre chaque touche.




*Étape 4:* Faire attention à la colle lors de l'assemblage du canapé, car elle peut oxyder les touches tactiles métalliques. Ne pas utiliser de solvants pour nettoyer les touches tactiles. Utiliser uniquement un chiffon doux humidifié avec de l'eau pour les nettoyer et les maintenir sèches.

## Conditions d'utilisation applicables

1. Ce produit est uniquement destiné à des applications intérieures (indice de protection IP20). Aucun composant électronique ne doit fonctionner dans l'eau ou dans des conditions humides.

2. La température du produit peut augmenter jusqu'à 50°C à une température ambiante de 25°C s'il n'est pas recouvert.
Le produit ne doit être recouvert d'aucun matériau isolant (tel que des vêtements ou de la mousse) afin de garantir une bonne dissipation thermique.

## Instructions complémentaires d'utilisation

1. Après la mise sous tension du système, la commande s'initialise et l'utilisateur doit patienter moins de 3 secondes pour pouvoir utiliser le TPSL normalement.

2. Lorsque l'utilisateur touche le bouton trop fréquemment sur une courte période, le système passe en mode d'auto-protection afin de préserver l'ensemble des composants électroniques. Après une suspension de fonctionnement d'environ 10 secondes, le TPSL peut reprendre son fonctionnement normal.

UMEC™
A MOTECK COMPANY

**Conditions d'utilisation**
**L'utilisateur est responsable de la conformité des produits UMEC à son application. Dans le cadre du processus d'amélioration continue, les produits répertoriés sur le site web de UMEC sont susceptibles d'être modifiés sans préavis. UMEC se réserve le droit d'arrêter la vente ou de retirer tout produit affiché sur le site web ou répertorié dans ses catalogues**