

Boîtier de contrôle VEOBOX III

Le boîtier de contrôle VEOBOX III est spécialement conçu pour les lève-personnes et les verticalisateurs. Le panneau LCD du boîtier de contrôle peut afficher des codes d'erreur et des pictogrammes, ce qui est pratique pour les prestataires de service après-vente afin d'assister les utilisateurs.

De plus, le boîtier de contrôle enregistre automatiquement le temps de fonctionnement cumulé des vérins, ainsi que l'apparition d'événements d'utilisation anormaux tels que la surchauffe et la surcharge.

Le prestataire de service après-vente peut connecter le boîtier de contrôle VEOBOX III à un ordinateur pour lire et télécharger ces enregistrements à des fins d'analyse.

De même, le distributeur peut modifier certains paramètres via un réglage informatique pour rendre les opérations de distribution plus flexibles.



Spécifications & options

• Boîtier de contrôle VEOBOX III :

- Application principale : Médical, Soins à domicile
- Tension d'alimentation : 100 ~ 240V AC, 50/60Hz (SMPS)
- Tension de sortie : 24V DC
- Protection contre les surintensités du vérin de levage : 5 ~ 9A (sur demande)
- Chargeur : 29V/1A SMPS
- Nombre de vérins Max. : 2 canaux
- Nombre de commandes Max. : 1 canal
- Bouton d'arrêt d'urgence
- Écran LCD affichant les informations d'état ou les codes d'erreur
- Collecte des données d'utilisation anormale prédéfinies dans la puce mémoire
- Connexion à un PC pour lire la collecte de données et modifier les réglages via le logiciel d'entretien (destiné au service après-vente, non à l'utilisateur final)
- Facteur de marche : 10%, max. 2 min. de fonctionnement maxi. /20 min.
- Indice de protection : IP66 (chargeur SMPS interne) / IPX4 (chargeur SMPS externe)
- Couleur : RAL 7035 (capot avant), RAL 7016 (capot arrière)
- Longueur du câble d'alimentation : 3 000mm (chargeur SMPS interne) / 2 800mm (chargeur SMPS externe)
- Conforme au marquage CE + Certifications : EN IEC 60601-1, EN IEC 60601-1-2
- Indicateur LED optionnel de l'état de charge et de fonctionnement
- Batterie plomb-acide optionnelle (5,0 Ah) intégrée
- Charge avec le boîtier VEOBOX III, ou charge avec le chargeur de batterie CHP1 (en option)

- Boîtier-batterie BTP1

- Tension alimentation : 24V DC
- Intensité de sortie : max. 10A
- Batterie plomb-acide (12V/5Ah x 2)



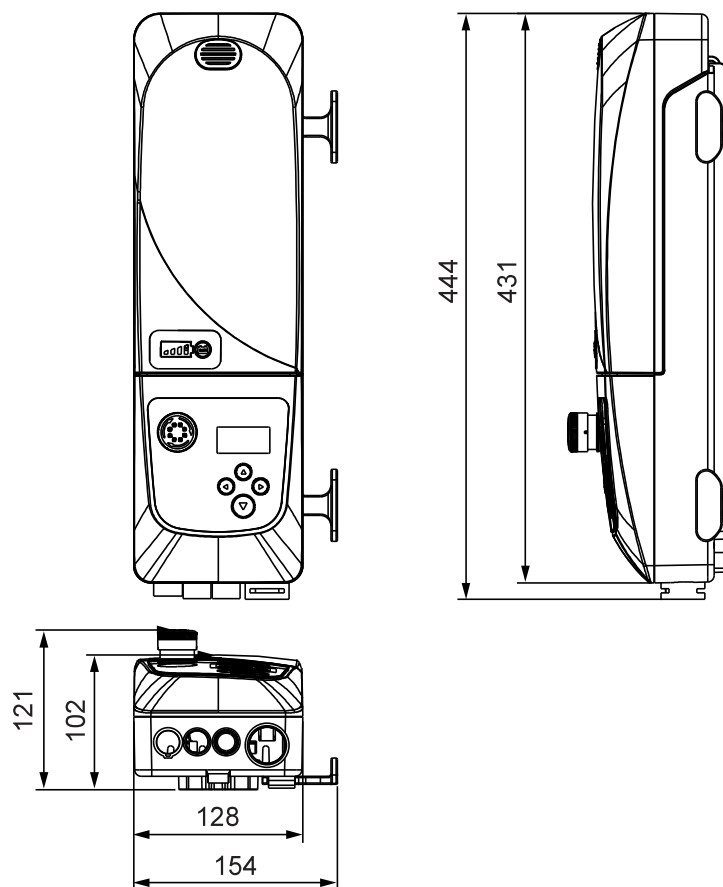
- Chargeur de batterie CHP1

- Tension alimentation : 100/120/230V AC
- Tension de sortie : 24V DC
- Intensité de sortie : max. 800mA
- Couleur : RAL 7035 (capot avant), RAL 7016 (capot arrière)
- Température ambiante de stockage : -20°C ~ 60°C
- Température ambiante de fonctionnement : +5°C ~ 40°C

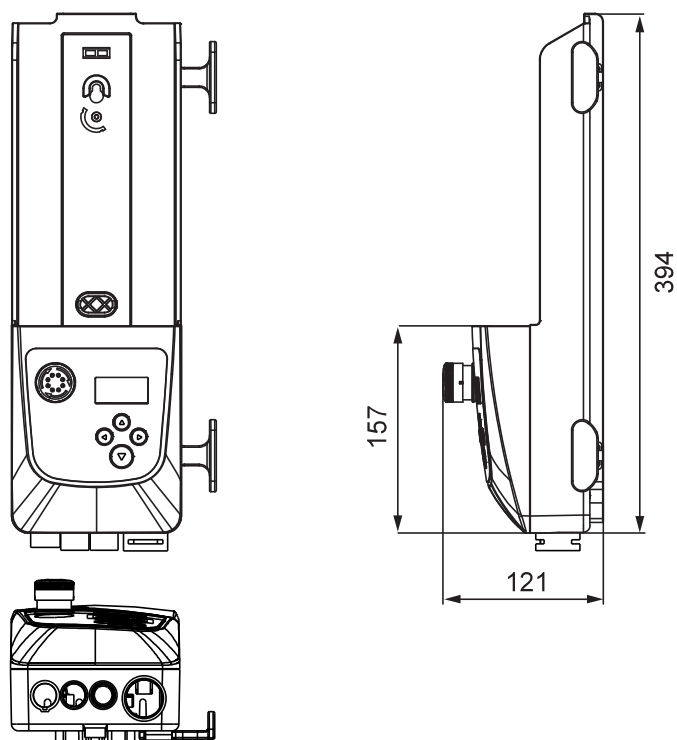


Dimensions

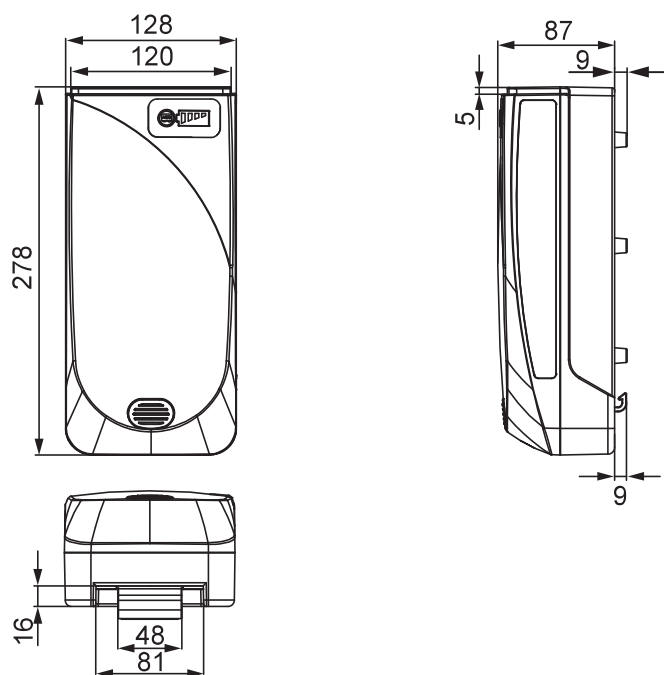
- Boîtier VEOBOX III + Boîtier-batterie BTP1



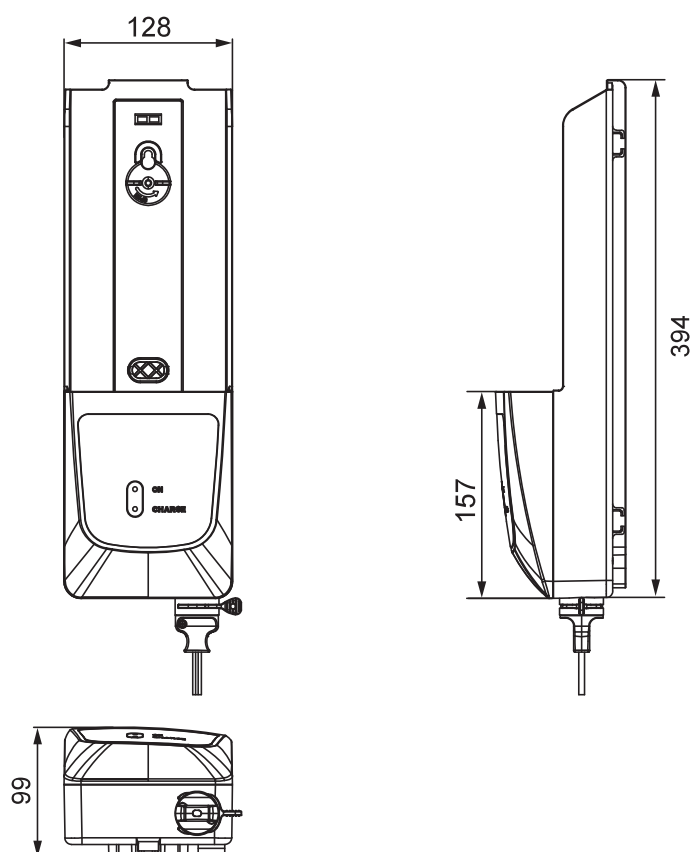
- Boîtier VEOBOX III



- Boîtier-batterie BTP1



- Chargeur de batterie CHP1



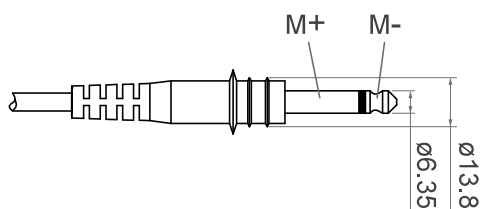
Compatibilité

Produit	Modèle	Exigences de compatibilité
Vérin	Vérin de levage : V60, V80, V82, V100, V120	- Prise Type J1 ou J2
	Vérin d'écartement du piétement en U : V5	
Commande manuelle	HTF, HT	- Catégorie de commandes P2 - Avec prise DIN 5 broches Type H
	H2T (prend en charge l'indicateur de niveau de batterie, l'alarme de surcharge et le témoin de rappel d'entretien)	- Catégorie de commandes S3 - Avec prise DIN 8 broches Type H
Accessoires	Boîtier-batterie BTP1	- Nil
	Chargeur de batterie CHP1	- Nil

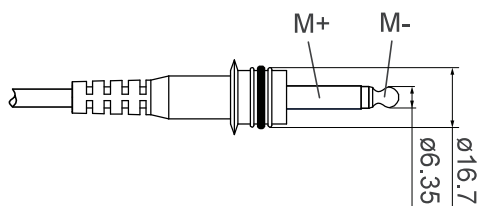
Prises

• Prise vérin

- Type J1

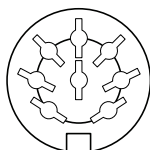


- Type J2



• Prise Commande manuelle

- Prise DIN Type H



Prise 8 broches



Type J1

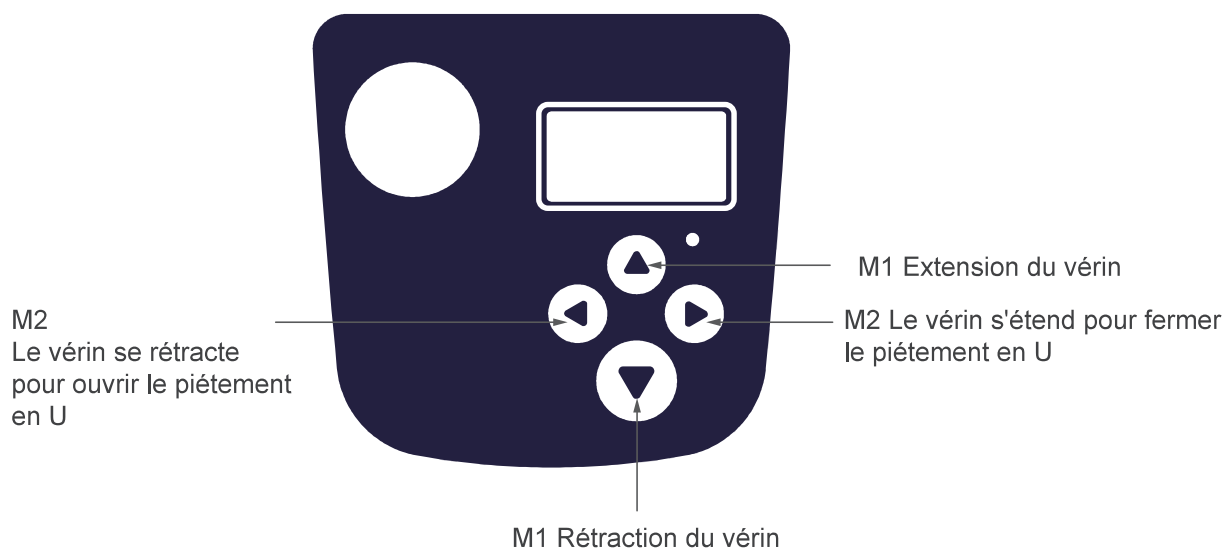


Type J2



Type H

Introduction



Nomenclature

VEOBOX III - 24 - 2 - 1 - A B V	
Tension de sortie	24 : 24V DC
Nombre de vérin	1 : 1 canal 2 : 2 canaux
Prise vérin	1 : Compatible avec Jack Type J1 (ø 13.6mm) 2 : Compatible avec Jack Type J2 (ø 16.7mm)
Version Firmware	A : Version A (standard)
Boîtier-batterie	Vide : Sans batterie plomb-acide ni boîtier-batterie BTP1 B : Avec batteries plomb-acide intégrées (12 V / 5 Ah x 2) 0 : Sans batterie plomb-acide intégrée
Indicateur de niveau de batterie	Vide : Sans indicateur LED ni boîtier-batterie BTP1 V : Avec indicateur LED 0 : Sans indicateur LED
Chargeur	Vide : Chargeur SMPS interne (100 ~ 240V AC), avec câble 3 000mm droit T : Chargeur SMPS externe (100 ~ 240V AC), uniquement avec câble d'alimentation droit de 2 800 mm avec Europlug

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