

Boîtier de contrôle BCT

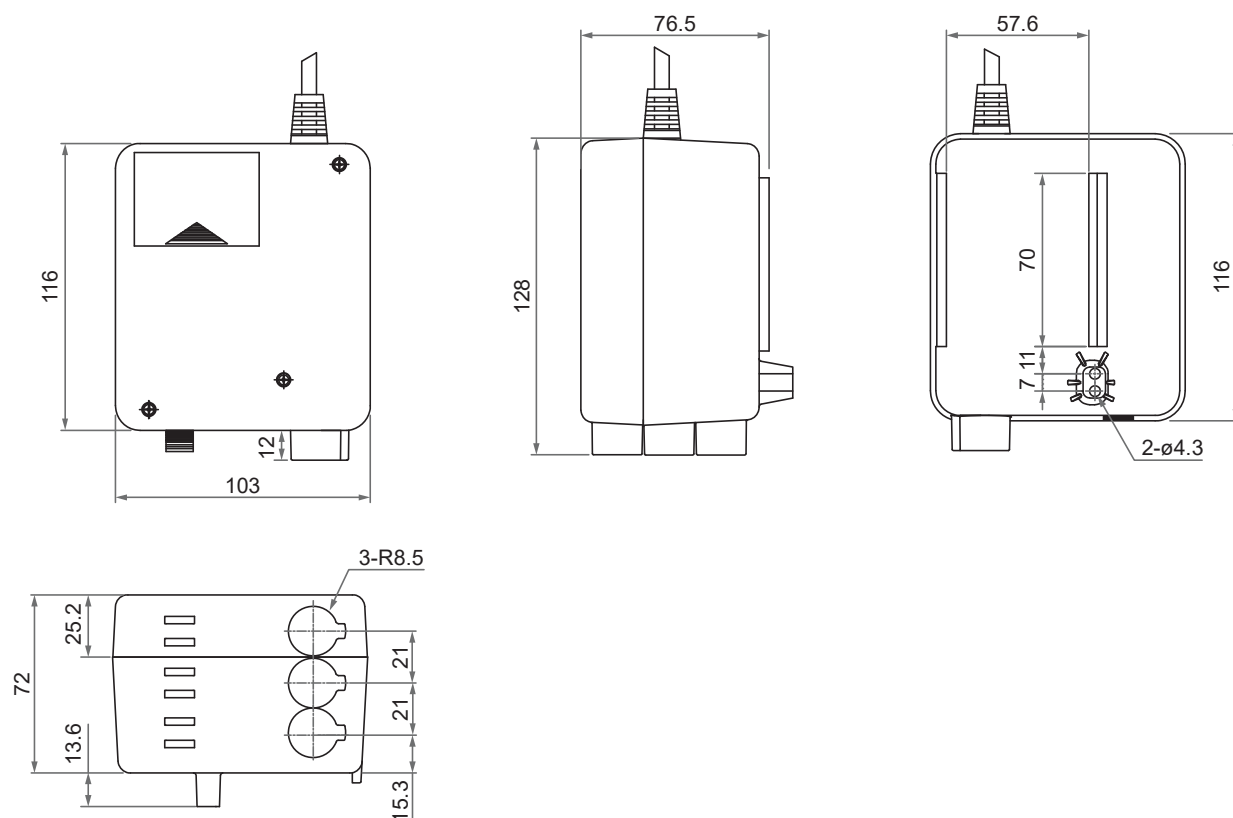
Le BCT est un boîtier de contrôle compact généralement utilisé pour le mobilier et les lits de soins à domicile. Il offre une grande compatibilité avec divers boîtiers de commande filaires et sans fil, et est conçu pour être facilement monté sur le vérin V1 ou sur une autre surface plane au moyen d'une plaque de fixation.



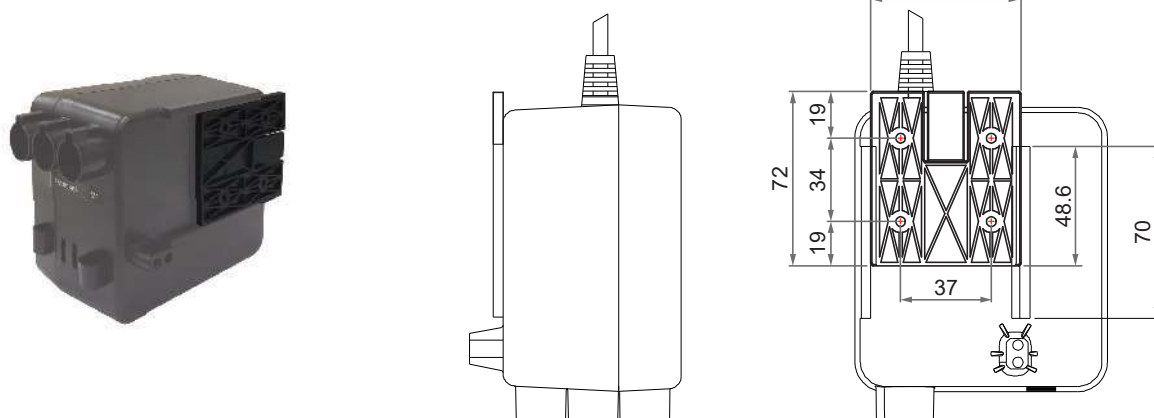
Spécifications & options

- Application principale : Mobilier, Soins à domicile
- Entrée : 100 / 120 / 230 V CA (transformateur EI), 100~240 V CA 50/60 Hz (SMPS)
- Tension de sortie : 24V DC (transformateur EI), 29V DC (SMPS)
- Courant nominal de sortie : 3,0 A au total
- Nombre max. de vérins : 3 canaux
- Nombre max. de commandes : 1 canal
- Facteur de marche : 10%, max. 2 min. de fonctionnement maxi. /20 min
- Protection contre les surintensités
- Descente d'urgence en cas de coupure de courant, pour rentrer les vérins à l'aide de piles 9 V (non incluses)
- Couleur : Noir, Gris RAL 7001
- Niveau de protection contre les chocs électriques : Classe II
- Câble d'alimentation : 3 000mm
- Montage : Fixation sur le vérin V1 ou assemblage avec plaque de fixation sur la paroi (se reporter aux dimensions)
- Certifications :
 - Marquage CE, EMF EN62233 (uniquement pour SMPS interne T230-24-3, TIS2)
 - Marquage CE, Directive CEM 2014/30/UE, Directive DBT 2014/35/UE (uniquement pour SMPS interne TIS2)
 - Marquage PSE

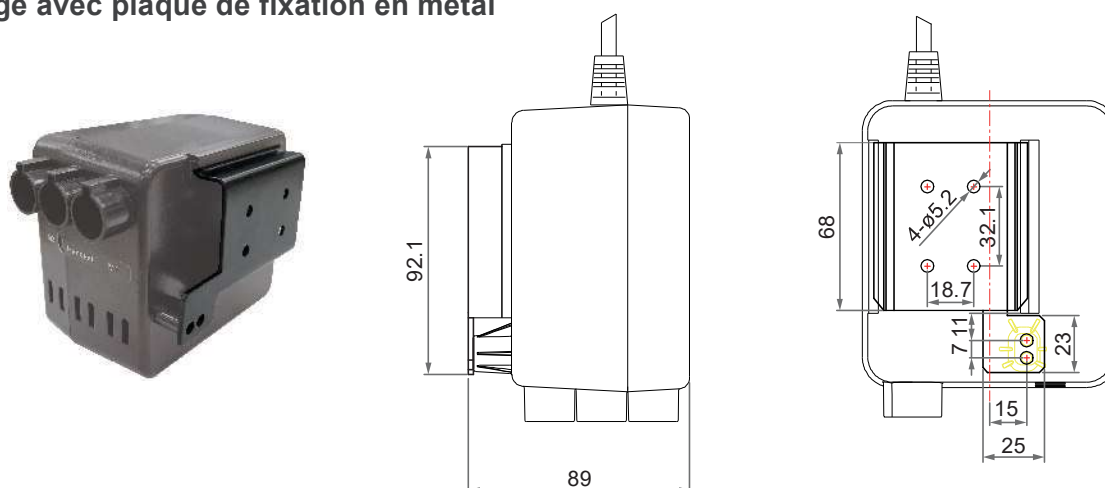
Dimensions



• Montage avec plaque de fixation en plastique

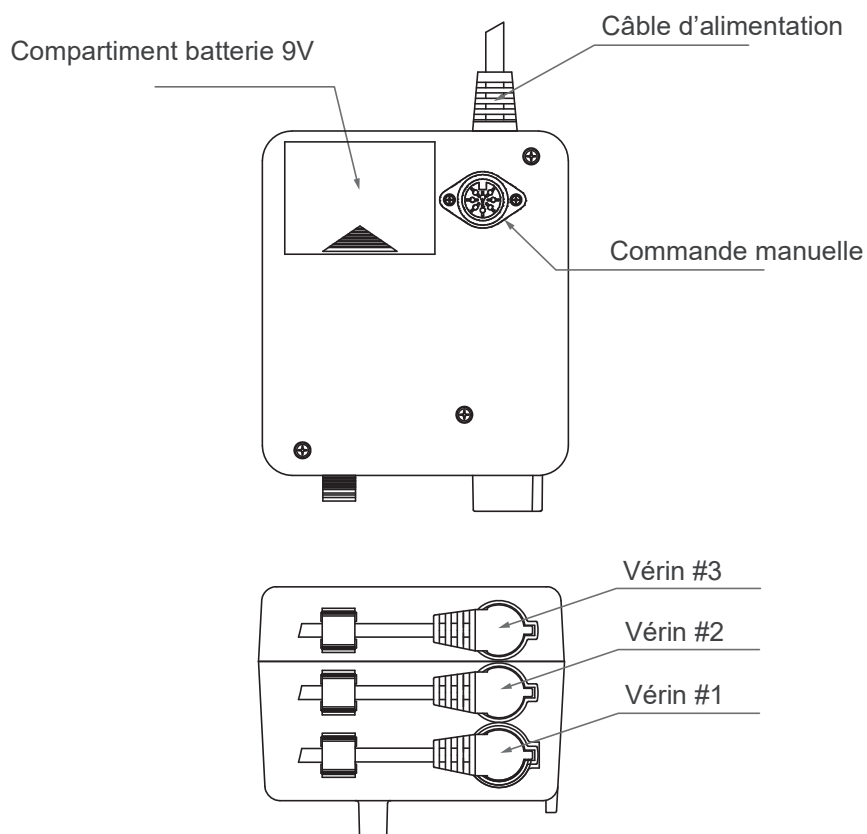


• Montage avec plaque de fixation en métal

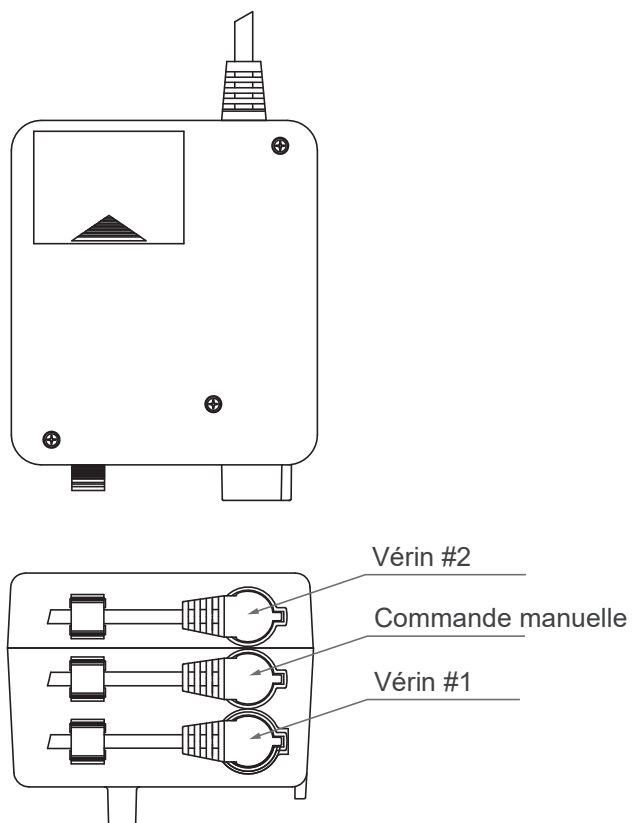


Introduction

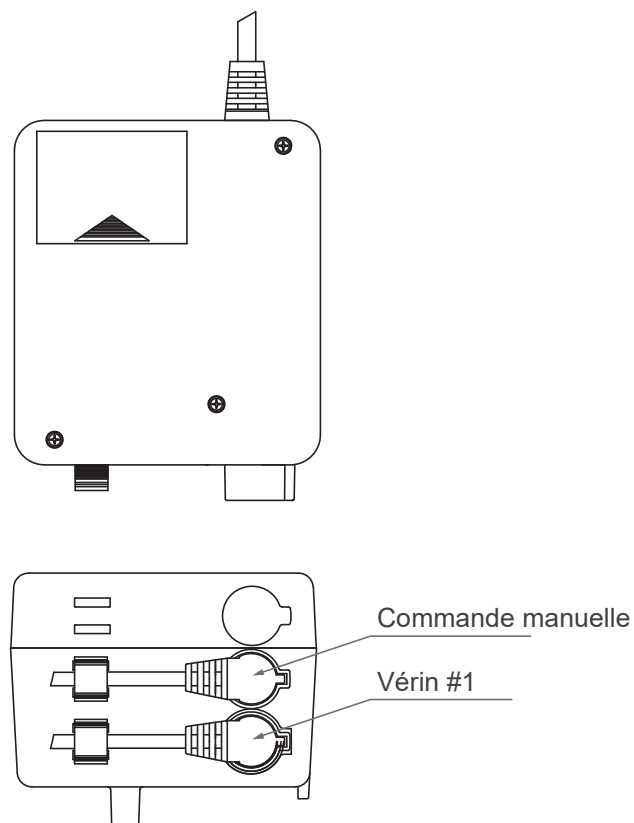
• Modèle 3 pilotes



• Modèle 2 pilotes



• Modèle 1 pilote



Compatibilité

Produit	Modèle	Exigences de compatibilité
Vérin	V61, V62, V40, V1*, V81, V17	<ul style="list-style-type: none"> • Sans capteurs de positionnement • Avec prise DIN Type F
Commande manuelle	DKP4, DP05, DP11, HDU, HR, HD, HJ, HM, H2N, H2Z, H3NT	<ul style="list-style-type: none"> • Catégorie de contrôle P1 • Avec prise DIN Type F
Option sans-fil	Adaptateur TXA 2.4GHz RF	<ul style="list-style-type: none"> • Catégorie de contrôle P1 • Avec prise DIN Type F

* Remarques:

Le boîtier BCT box peut être fixé sur le vérin V1.

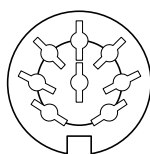


BCT + V1

Prises

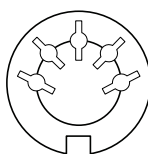
Prise de commande manuelle : DIN type F

• Modèle 3 pilotes



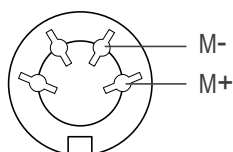
8 broches

• Modèle 1 ou 2 pilotes



5 broches

Prise de vérin : DIN type F



4 broches



Type F

*Remarques : Connecter M+ à "Vdc +" & M- à "Vdc -" pour étendre le vérin.
Inverser la polarité pour le rétracter*

Nomenclature

B IS2 - 29 - 3 - 0 B

Entrée	100 : 100V AC 120 : 120V AC 230 : 230V AC IS2 : SMPS interne (100 ~ 240V AC)
Tension de sortie	24 : 24V DC 29 : 29V DC (SMPS)
Nombre de Vérins	1 : 1 canal 2 : 2 canaux 3 : 3 canaux
Montage	0 : Fixé au vérin V1 (standard) 1 : Montage avec plaque de fixation en plastique 2 : Montage avec plaque de fixation en métal
Couleur	B : Noir (standard) G : Gris RAL 7001

Déclaration de sécurité



- Seul le personnel qualifié est autorisé à effectuer l'installation mécanique et électrique de ce produit. Il doit être familiarisé avec les travaux d'installation mécanique ou électrique et posséder les qualifications professionnelles correspondantes.
- Cet appareil n'est pas destiné à être utilisé par des personnes (y compris des enfants) dont les capacités physiques, sensorielles ou mentales sont réduites, ou manquant d'expérience et de connaissances, à moins qu'elles n'aient pu bénéficier d'une surveillance ou d'instructions concernant l'utilisation de l'appareil par une personne responsable de leur sécurité.
- Les enfants doivent être surveillés pour s'assurer qu'ils ne jouent pas avec l'appareil.
- Le nettoyage et l'entretien par l'utilisateur ne doivent pas être effectués par des enfants sans surveillance.
- Si le câble d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant, son service après-vente ou des personnes de qualification similaire afin d'éviter un danger.
- L'appareil doit être installé en toute sécurité et fixé au moyen de méthodes mécaniques fiables sur des matériaux durs tels que le métal ou le plastique.

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