

Boîtier de contrôle BSC2-BT

Le BSC2-BT est un boîtier de contrôle piloté par commande à distance sans fil via Bluetooth, capable de piloter jusqu'à deux vérins. Sa conception polyvalente permet également le raccordement d'un éclairage LED sous le lit et d'une station de charge USB externe.

Un câble de synchronisation optionnel est disponible pour relier deux boîtiers BSC2-BT, permettant d'actionner deux lits simultanément.



Spécifications & options

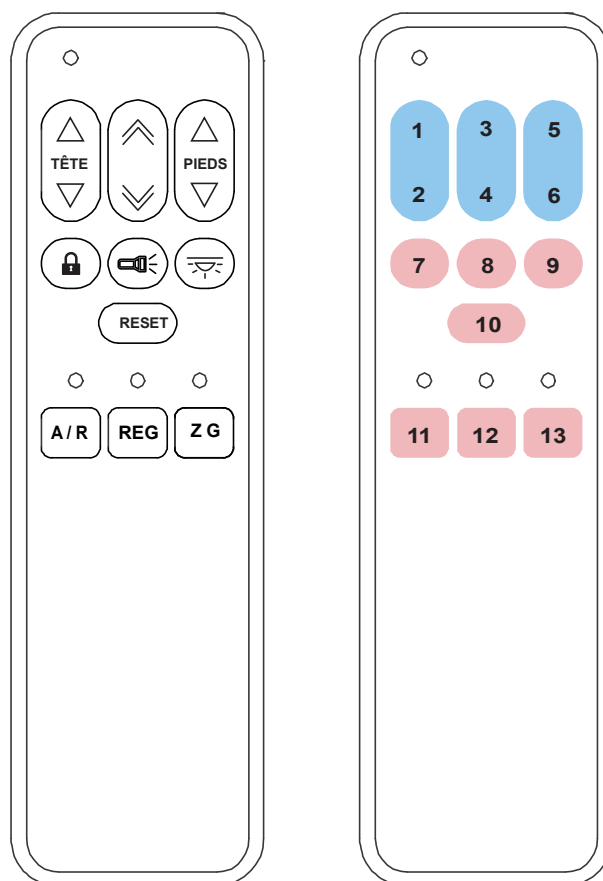
- Application principale : Soins à domicile
- Tension d'entrée : 29V DC (SMPS, non inclus)
- Tension de sortie : 29V DC
- Nombre de vérins Max. : 2 canaux (synchronisation possible)
- Intensité de sortie nominale : 4,5 A (par canal)
- Indicateur LED
- Avec clip anti-traction
- Synchronisation de 2 lits en simultané possible en connectant 2 boîtiers de contrôle BSC2-BT avec un câble de synchronisation (Non inclus, en option)
- Fonction mémorisation de positions
- En option : Station USB externe (non incluse)
- En option : Éclairage externe sous le lit (non inclus)
- Compatible avec commande Bluetooth
- Pilotage possible via une application personnalisée sur smartphone, pour plus de détails, nous consulter.
- Facteur de marche : 10%, max. 2 min. de fonctionnement maxi. /20 min
- Indice de protection : IP42
- Couleur : Noir
- Câble d'alimentation : 1 000mm droit, avec prise DIN Type S 41529
- Température ambiante de fonctionnement : +5 °C ~ +40 °C

Introduction



- Commande Bluetooth - TXQ (vendue séparément)

- Nombre de touches disponibles : 13
- Rétroéclairage des touches (bleu) \ Lampe torche LED (blanche) \ Indicateur LED (vert)
- Batteries : AAA x 3



- Avant la première utilisation, il est nécessaire d' appairer le boîtier de contrôle avec la commande à distance TXQ

Appairage

1. Appuyez d'abord sur le "Bouton d'appairage" du boîtier de contrôle, puis appuyez sur **2** + **5** dans les 30 secondes pour lancer l'appairage
2. Pendant l'appairage, l'indicateur LED (vert) du boîtier de contrôle clignote, tandis que le rétroéclairage des touches et l'indicateur de la commande à distance clignotent en bleu.
3. Si l'appairage est réussi, l'indicateur LED du boîtier de contrôle s'allume en vert fixe, tandis que le rétroéclairage des touches et l'indicateur de la commande à distance s'allument en bleu fixe.

• Fonctions des touches

N°		Définition
1	Extension M1	Relevage dossier
2	Rétraction M1	Abaissement dossier
3	Extension M1 / M2	Relevage dossier & jambes
4	Rétraction M1 / M2	Abaissement dossier & jambes
5	Extension M2	Relevage des jambes
6	Rétraction M2	Abaissement des jambes
7	Verrouillage / Déverrouillage	Appuyez longuement sur cette touche pour activer ou désactiver le verrouillage des touches. Lors du basculement entre le verrouillage et le déverrouillage, le rétroéclairage clignote pendant 3 secondes. En mode verrouillé, si vous appuyez sur n'importe quel bouton, seul le rétroéclairage de la commande à distance clignotera.
8	Torche LED	Appuyez sur cette touche pour allumer la lampe torche LED (blanche) de la commande BT, puis relâchez-la pour l'éteindre.
9	Lumière sous lit	Allumer / Eteindre la lumière sous le lit
10	Reset	Un simple clic permet de rétracter automatiquement tous les vérins jusqu'à leur position finale pour mettre le lit à plat. Durant le mouvement, l'appui sur n'importe quelle touche interrompt l'action, à l'exception des touches 7 , 8 et 9
11	Anti-ronflement (A/R)	1. Un clic permet de déplacer les vérins de dossier et de jambes vers la position spécifiée (le vérin M1 s'étend de 17 mm, le vérin M2 se rétracte jusqu'à la fin de sa course) 2. Pour ajuster la position spécifiée, réglez d'abord le vérin sur la position souhaitée, puis appuyez sur 12 pour l'enregistrer 3. Effacer et revenir à la position par défaut : appuyez d'abord sur 12 jusqu'à ce que le rétroéclairage clignote 3 fois, puis maintenez simultanément 11 pour restaurer la position par défaut.
12	Réglages (REG)	Appuyez sur cette touche pour ajuster la position spécifiée de l'Anti-ronflement (A/R) ou du Zéro Gravité.
13	Zéro Gravité (Z G)	1. Un simple clic permet de déplacer simultanément tous les vérins vers les positions spécifiées afin d'atteindre la position « Zéro Gravité », offrant un confort optimal sur le lit. (Le vérin M1 s'étend de 28 mm et le vérin M2 s'étend de 80 mm simultanément). 2. Pour ajuster la position spécifiée, réglez d'abord le vérin sur la position souhaitée, puis appuyez sur 12 pour l'enregistrer 3. Effacer et restaurer la position par défaut : appuyez d'abord sur 12 jusqu'à ce que le rétroéclairage clignote 3 fois, puis maintenez simultanément 13 pour restaurer la position par défaut.

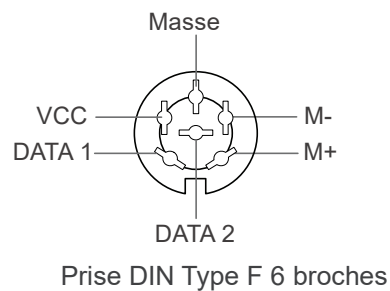
Définition	
Mode Veille	<p>Mise en veille : Si la commande Bluetooth n'est pas utilisée pendant plus de 15 secondes, elle passe automatiquement en mode veille et le rétroéclairage des touches s'éteint.</p> <p>En mode Veille : La connexion Bluetooth entre la commande à distance et le boîtier de contrôle est automatiquement interrompue, et l'indicateur LED du boîtier de contrôle s'éteint.</p> <p>Sortie du mode veille : Appuyez sur n'importe quelle touche pour sortir du mode veille, à l'exception de la touche 8, et le rétroéclairage se rallumera de façon continue.</p>
Contrôle synchronisé	<p>Activer le contrôle synchronisé :</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Veuillez rétracter tous les vérins jusqu'à la fin de leur course, puis connectez les deux boîtiers de contrôle BSC2-BT avec le câble de synchronisation. 2. Il n'est pas nécessaire de ré-appairer la commande à distance après la connexion, et toutes les fonctions des touches peuvent être opérées via l'une d'entre elles. 3. En mode de contrôle synchronisé, lors de l'utilisation de 11 12 13 si un boîtier de contrôle individuel possède déjà sa propre position mémorisée, les vérins se déplaceront respectivement vers leur position mémoire individuelle. <p>Arrêter le contrôle synchronisé :</p> <p>Débranchez le câble pour désactiver le contrôle synchronisé.</p>
<p>Remarques :</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Les touches 1 à 6 nécessitent un appui continu, le mouvement s'interrompt dès que la touche est relâchée. 2. Pour toute demande concernant la disponibilité de positions spécifiées personnalisées (comme des pré-réglages d'usine adaptés à vos besoins), veuillez nous contacter 	

Compatibilité

Produit	Modèle	Exigences de compatibilité
Vérin	V61, V62, V22, V40, V1, V81, V17, V3, V33	<ul style="list-style-type: none"> Avec 2x capteurs effet Hall Avec prise DIN Type F
Commande	TXQ	<ul style="list-style-type: none"> Protocole Bluetooth BLE Ver. 4.X ~ 5.2
Alimentation	DPA-87-2930-C8	<ul style="list-style-type: none"> Prise DIN 41529 Type S
Station de charge USB	-	<ul style="list-style-type: none"> Tension alimentation 29V DC Prise DIN Type F
Lumière sous lit	-	<ul style="list-style-type: none"> Tension alimentation 24V DC Prise DIN 41529 Type A2

Prises

- Prise vérin

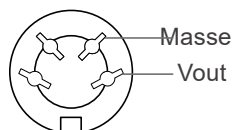


Type F

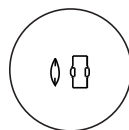
Remarques :

Connecter M+ à "+" et M- à "-" pour étendre le vérin

- Prise pour station de charge USB



- Prises pour lumière sous lit

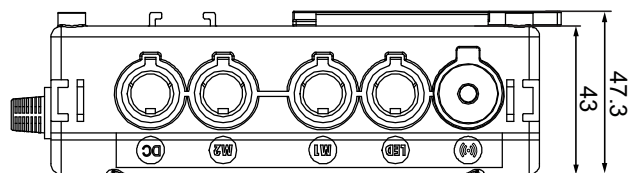
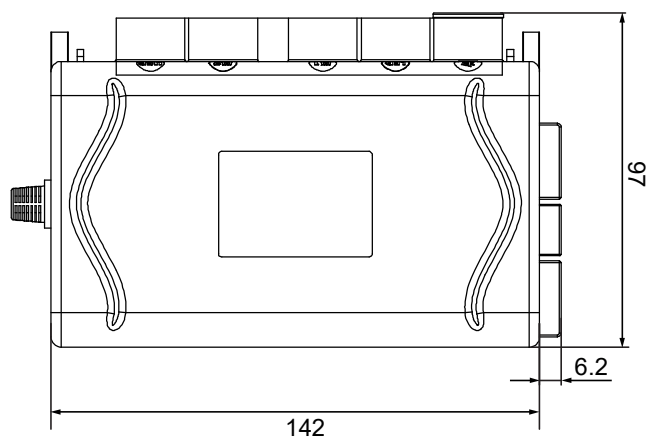
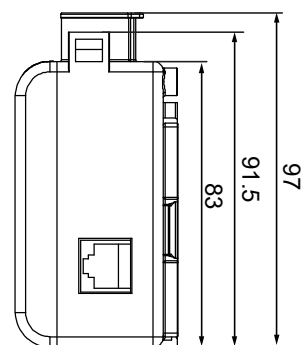


Type A2

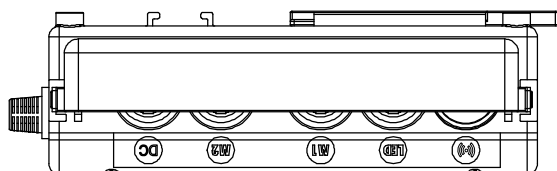
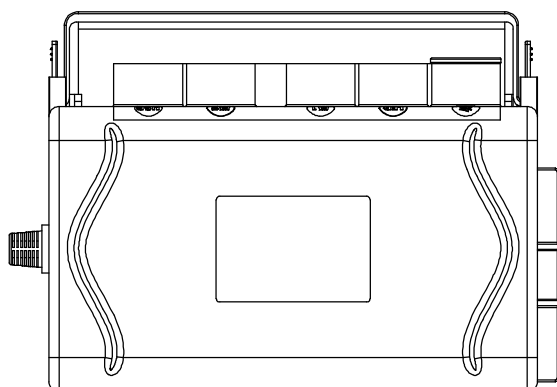
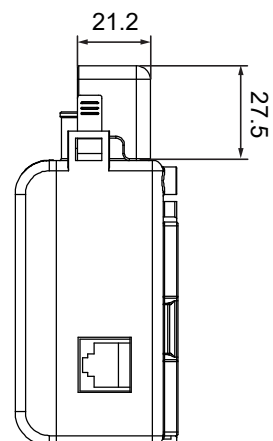
Dimensions

- BSC2-BT

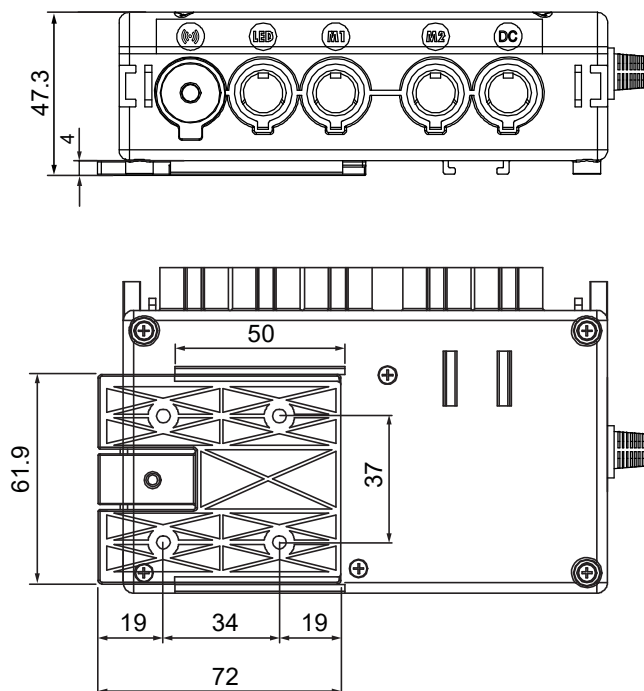
Unité : mm



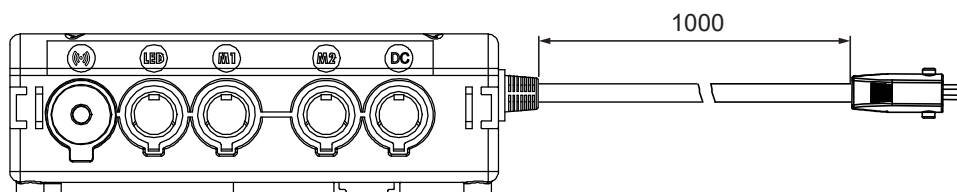
- Avec clip anti-traction



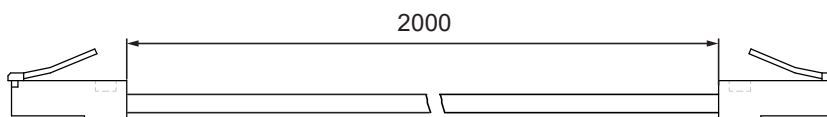
- Avec platine de montage



- Câble d'alimentation : 1 000mm droit, Prise DIN 41529 Type S



- Câble de synchronisation (P/N: 71CBU3001), 2 000 mm droit, Prise RJ45 8 broches



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