

Boîtier de contrôle BC2P

Le BC2P est spécialement conçu pour les applications médicales et les soins à domicile. Grâce à sa conception compacte, il peut être fixé aux vérins V60, V66 ou V7 pour former un ensemble intégré.



Spécifications & options

- Application principale : Soins médicaux, Soins à domicile
- Tension d'entrée : 110V AC 60Hz / 230V AC 50Hz (Transformateur EI), 100 ~ 240V AC, 50/60Hz (SMPS)
- Tension de sortie : 24V DC (Transformateur EI), 29V DC (SMPS)
- Courant nominal de sortie : 3A (par canal)
- Nombre de vérins maximum : 2 canaux
- Nombre max. de commandes : 1 canal
- Facteur de marche : 10%, max. 2 min. de fonctionnement maxi. /20 min
- Indice de Protection : IP65
- Fonction de protection contre les surintensités
- Descente d'urgence en cas de coupure de courant, pour rétracter les vérins à l'aide de piles 9V (non incluses)
- Niveau de protection contre les chocs électriques : Classe II
- Couleur : Gris clair RAL 7035
- Longueur du câble d'alimentation : 3 000mm
- Conforme au marquage CE + Certifications : N IEC 60601-1, EN IEC 60601-1-2

Options

- Clip C : Pour fixer le BC2P sur les vérins V60, V66 ou V7



V60 + BC2P

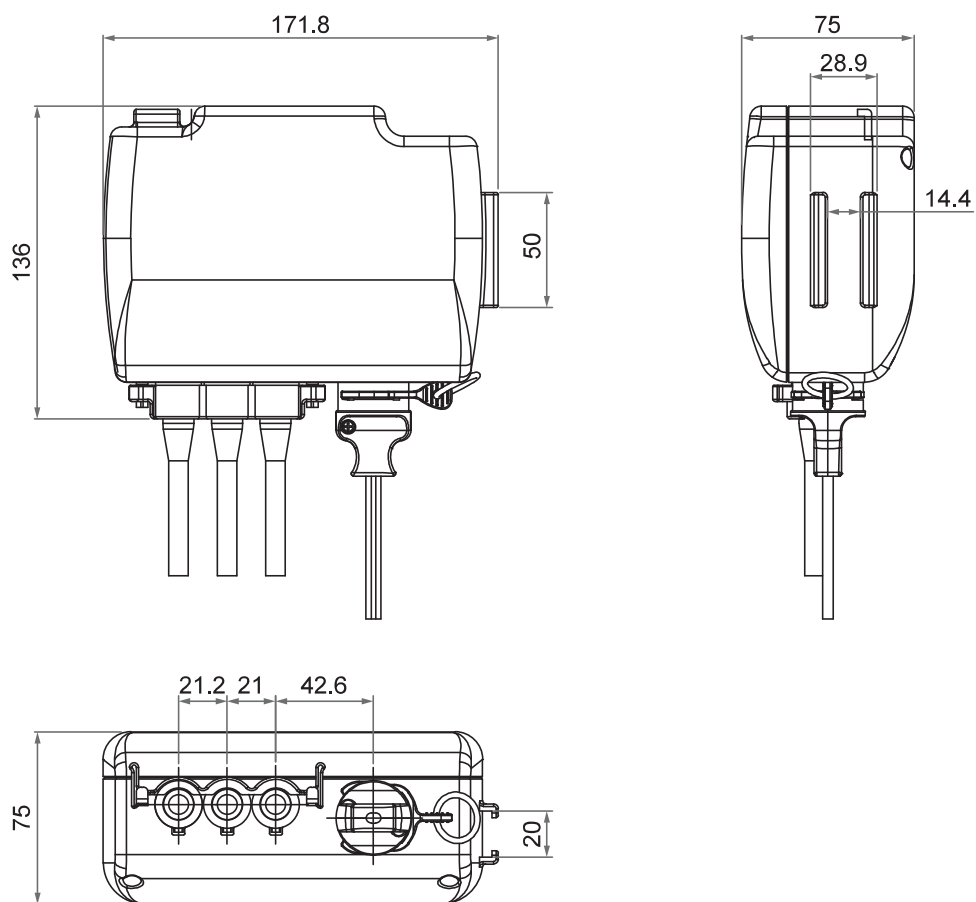


V66 + BC2P



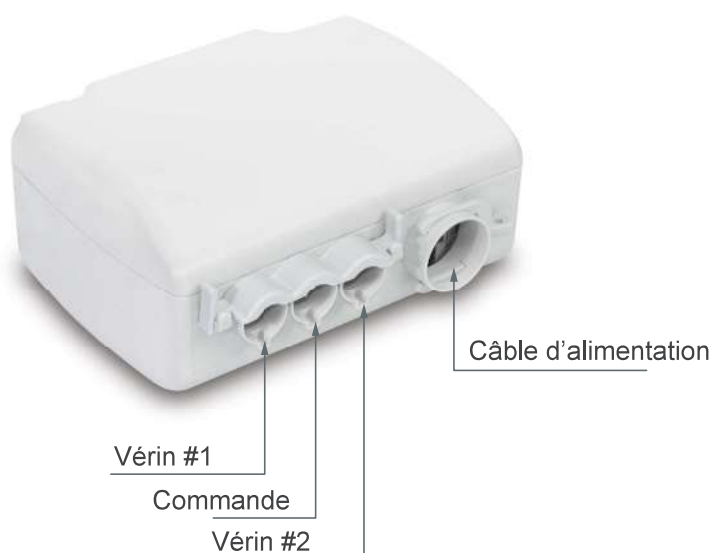
V7 + BC2P

Dimensions



Unité : mm

Introduction



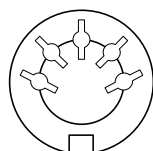
Compatibilité

Produit	Modèle	Exigences de compatibilité
Vérin	V91, V60, V66, V7	<ul style="list-style-type: none"> • Sans capteur de positionnement • Avec prise DIN Type H ou Type V
Commande	HC, HF, H3F, HT, H3T, HS12, FS1, FS2	<ul style="list-style-type: none"> • Commande catégorie P1 • Avec prise DIN Type H ou Type V

Prises

Prise DIN Type H ou Type V

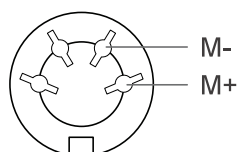
- Modèle 1 pilote / Modèle 2 pilotes



Prises 5 broches

Prise DIN Type H ou Type V

- Sans capteur de positionnement



Prises 4 broches

Remarques : Connecter M+ à "Vdc +" et M- à "Vdc -" pour étendre le vérin.

Inverser la polarité pour le rétracter.



Type H



Type V

• Cordon d'alimentation secteur (AC)

Prises murales	Type de connecteur (Raccordement au boîtier de contrôle)	Remarques
Prise US 2 broches 	Type connecteur IEC 60320 C17 	<ul style="list-style-type: none"> • Longueur du câble d'alimentation : 3 000mm droit • Couleur : Gris clair - RAL 7035
Prise EU 2 broches 		

Nomenclature

BC2P - 230 - 24 - 1 - 2

Tension d'entrée	110 : 110V AC 230 : 230V AC IS2 : Alimentation à découpage (SMPS) interne (100 ~ 240 V AC)
Tension de sortie	24 : 24V DC
Nombre de commandes	1 : 1 canal
Nombre de vérins	1 : 1 canal 2 : 2 canaux

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