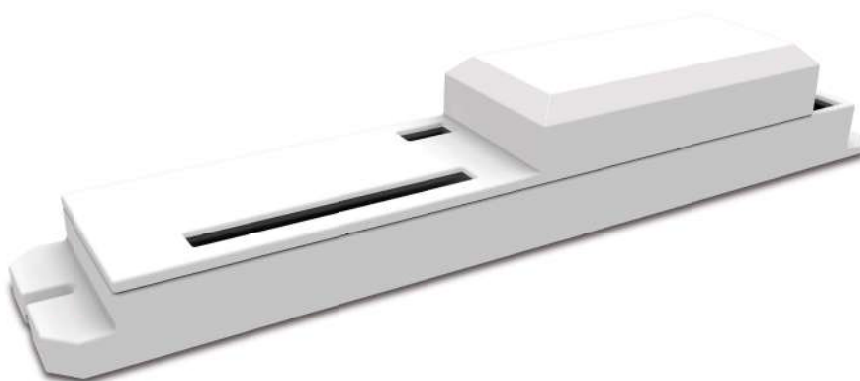


Boîtier de contrôle BC16

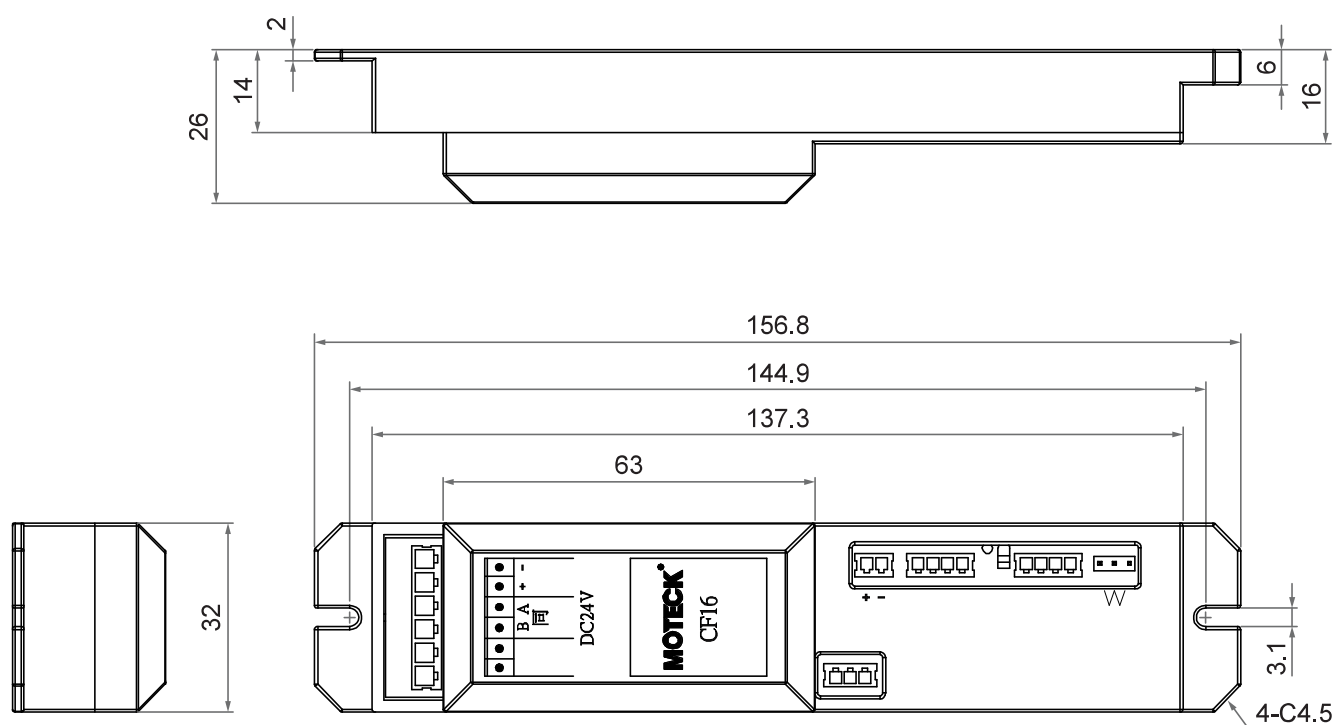
Le boîtier de contrôle BC16 est conçu pour les fabricants de volets et de systèmes de ventilation, en particulier pour les applications exigeant la sécurité incendie et le désenfumage. Les fenêtres peuvent être ouvertes de manière obligatoire lorsque le contrôleur reçoit un signal d'alarme incendie, ou se fermer automatiquement après la réception d'un signal de pluie par le contrôleur. Plusieurs boîtiers peuvent être connectés en parallèle, avec un boîtier maître qui pilote tous les autres boîtiers du système, pour un fonctionnement en commun.



Spécifications & options

- Application principale : Volets, Équipement de ventilation
- Tension alimentation : 24V DC
- Tension de sortie : 24V DC
- Protection contre les surintensités : 2.4A max.
- Alimentation électrique non fournie
- Nombre de vérin : 1 port de sortie pour vérin
- La connexion de plusieurs boîtiers de contrôle est possible, le contrôleur maître étant utilisé pour le contrôle conjoint de tous les contrôleurs esclaves du système. Le contrôleur esclave peut toujours être utilisé pour actionner localement les vérins qui lui sont connectés.
- Facteur de marche : 10%, max. 2 min. de fonctionnement maxi. /20 min
- Couleur : Blanc
- Signal d'alarme incendie pour l'ouverture obligatoire des fenêtres ou des volets
- Signal de pluie pour la fermeture des fenêtres ou des volets
- Prise en charge de la commande à distance sans fil, nous contacter

Dimensions

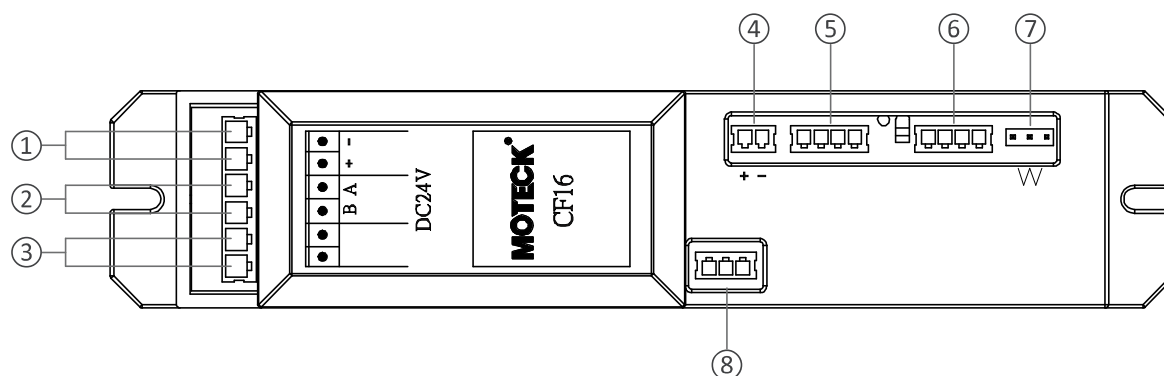


Unité : mm

Compatibilité

Produit	Modèle	Exigences de compatibilité
Vérin	V42, V3, V11, V20, V36, V45	<ul style="list-style-type: none"> • Moteur 24V • Sans capteur de positionnement

Guide de connexions



	Interface	Commentaires
1	Entrée DC	Entrée 24V DC. Connectez le fil rouge au « Vdc + » et le fil noir au « Vdc - » de l'alimentation DC. Les polarités ne doivent pas être inversées
2	Contrôle conjoint	Fils de même couleur connectés en parallèle pour former un système de contrôle conjoint.
3	Signal d'alarme incendie	Ouverture obligatoire de la fenêtre lors de la réception d'un signal d'alarme incendie provenant du système utilisateur.
4	Sortie moteur	24V DC, 2,4A max. Suit la commande pour inverser les polarités de la sortie DC des fils rouge et noir (par défaut : fil rouge sur V+ et fil noir sur V- pour l'extension du vérin afin d'ouvrir la fenêtre).
5	Bouton manuel (interrupteur lumineux)	À connecter à un bouton-poussoir lumineux (non inclus avec ce produit)
6	Bouton manuel (interrupteur à 3 boutons)	À connecter à un interrupteur à trois boutons (non inclus avec ce produit)
7	Sélecteur Maître / Esclave	Utilisez un cavalier (jumper) pour sélectionner le mode contrôleur maître ou contrôleur esclave (le mode par défaut est contrôleur maître).
8	Signal de pluie	Connectez le circuit de détection de pluie ; le signal provient du système utilisateur

Nomenclature

BC16 - 24 - 24 - 0 0

Tension alimentation	24 : 24V DC
Tension de sortie	24 : 24V DC
Réservé	0
Réservé	0

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