

# MICOM SW835 Opérateur Automatique à Profil bas pour Porte Battante



Micom SW835 est un système compact, durable et de haute qualité d'Ouvre-Porte Battant Automatique avec un design de boîtier attrayant, offrant toutes les fonctionnalités du SW800 ADO de Micom. Il intègre des fonctions telles que la configuration numérique par DEL, des réglages simples de loquet et de retenue d'ouverture.

Avec le mode basse énergie activé, le SW835 est une porte conviviale, légère au toucher, qui répond aux exigences des entrées accessibles selon la norme ADA. Les vitesses et forces d'ouverture/fermeture peuvent être programmées afin d'éviter tout risque d'accident en cas d'obstruction de la zone de la porte.

Le contrôleur est livré de série avec des sorties de bornes pour serrures électriques et aimants.

serrures et autres dispositifs de rétraction électroniques, ce qui lui permet de répondre facilement aux exigences de contrôle d'accès électronique pour les hôpitaux, les écoles, les bureaux, les centres de soins et les immeubles résidentiels. Le SW835 utilise la même Technologie Intelligente que le SW800.

La construction de haute qualité du SW835 est soutenue par une garantie de 3 ans, leader dans l'industrie.

## Réglage du Loquet et de la Retenue d'ouverture

Le réglage du mouvement total de la porte est simple. Dès l'initialisation, l'opérateur apprend le cycle d'ouverture et de fermeture, en mémorisant la position correcte du loquet et de la retenue d'ouverture.

L'opérateur offre des paramètres entièrement ajustables pour les vitesses et les forces d'ouverture et de fermeture. Si une force de fermeture supplémentaire est nécessaire, cela peut être facilement accompli en ajustant la force du ressort ou en activant la fonction de fermeture assistée.

## Autorités / Certifications

Homologué UL325 / UL991

Homologué CAN/CSA – C22.2 No. 0.8

UL10C – Classé 2 Heures

Conforme aux normes ANSI A156.10 /

ANSI A156.19

Conforme à la norme ADA

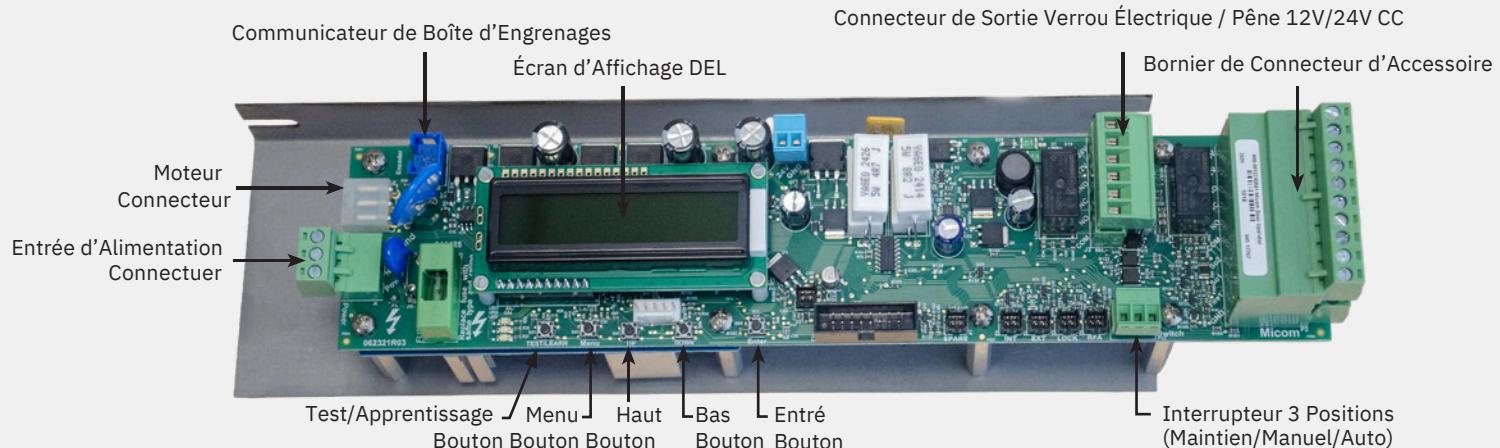
## Types d'Opérateurs

Disponible en Montage en Surface, Axe Central, Porte Battante à Pivot Central – Autres configurations disponibles.

## Simplicité Multifonctionnelle



# MICOM SW835 Unité de Contrôle



## CARACTÉRISTIQUES DE PRODUIT LES MEILLEURES DE LEUR CATÉGORIE

CARACTÉRISTIQUES CLÉS	FUNCTIONAL DESCRIPTION
<b>Dimensions</b>	3 5/8" h x 4 1/2" d x minimum 29" w, (88.9mm x 114mm x 762mm)
<b>Capacité Lourde</b>	Capacité de pointe pour portes pesant jusqu'à 700 lb (315 kg).
<b>Moteur DC</b>	Un moteur puissant et robuste de 1/4 hp 24 V CC à aimant permanent assure une utilisation durable et sans problème.
<b>Réversible</b>	Opérateur réversible pour applications gauche/droite ou pousser/tirer en un seul modèle, modifiable sur le terrain.
<b>Pousser &amp; Aller</b>	Sélectable Oui – Non
<b>Détection d'Obstacle</b>	Détection d'obstacle sécuritaire à l'ouverture et à la fermeture, la porte s'arrête ou recule en cas d'obstruction.
<b>Fermeture Assistée Sélective</b>	Fermeture assistée pour surmonter la pression de l'empilement et assurer que la porte est bien verrouillée.
<b>Contrôle du Vent</b>	Contrôle de la Vitesse d'Ouverture
<b>Alimentation Intégrée</b>	Total de 1,2 ampères en 12 V CC et 24 V CC pour alimenter les accessoires simultanément.
<b>Vitesse d'Ouverture/Fermeture</b>	Vitesses d'ouverture et de fermeture ajustables
<b>Force de Fermeture Ajustable</b>	Réglages entièrement ajustables de la force de fermeture
<b>Entrée Verrou Électrique &amp; Délai</b>	Réglage électrique de verrouillage Sélectable en mode Sécurité ou Verrouillage avec délai ajustable de 0,2 à 2,0 secondes.
<b>Tirer Avant l'Ouverture</b>	Avant l'ouverture, l'opérateur tire la porte pour éviter le coincement du pêne électrique.
<b>Zone de Verrouillage Ajustable</b>	Permet l'ajustement de la distance de verrouillage dans la zone de verrouillage.
<b>Retenue d'Ouverture Ajustable</b>	Permet l'ajustement de la distance de retenue d'ouverture.
<b>Butée Électronique Ajustable</b>	Réglage électronique ajustable de la butée, positionnant l'ouverture de la porte pour éviter d'endommager les composants de l'entrée.
<b>Position de Porte par Encodage</b>	Technologie d'encodeur intégrée offrant un contrôle et un positionnement précis de la porte en tout temps.
<b>État Ouvert/Fermé</b>	Un contact sec peut être utilisé pour surveiller l'état de la porte.
<b>Entrées Capteurs de Sécurité</b>	Surveillance externe des capteurs de sécurité assurant le fonctionnement sécuritaire du système de porte.
<b>Axe Extensible</b>	Axe extensible jusqu'à 3" pour les installations où l'opérateur doit être monté plus haut que dans les applications typiques.
<b>Trousse de Batterie de Secours</b>	Comprend des batteries et un chargeur à connecter au centre d'opérations central pour avertir du remplacement de la batterie.
<b>Arrêt si l'interrupteur casse</b>	Ignore le signal d'activation après 15 minutes d'utilisation continue, généralement causée par des boutons-poussoirs défectueux.
<b>Revel Standard</b>	Pousser 14" et tirer 6". Bras pour ouverture plus grande disponibles.
<b>Plage de Températures</b>	-20C to +45C.
<b>Finitions</b>	Anodisé clair et noir, finitions personnalisées disponibles.

Micom Americas Inc.

220 Viceroy Rd, Unit 15, Vaughan ON L4K 3C2  
Tel: 905-851-8688 www.micomamericas.ca

