D832160 00301

ELI 250 BT

24V= BT

Automatisme électromécanique enterré pour des portails battants, longueur maxi du vantail 3,5 m, poids maxi 400 kg, usage résidentiel

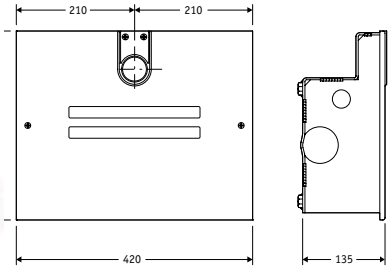
Déblocage des vantaux avec la clé spéciale fournie en dotation

Fin de course magnetiques

Opérateur irréversible pour maintenir le blocage du vantail en fermeture et en ouverture

ELI 250 BT

Automatisme électromécanique enterré pour des portails battants, longueur maxi du vantail 3,5 m, poids maxi 400 kg, usage résidentiel



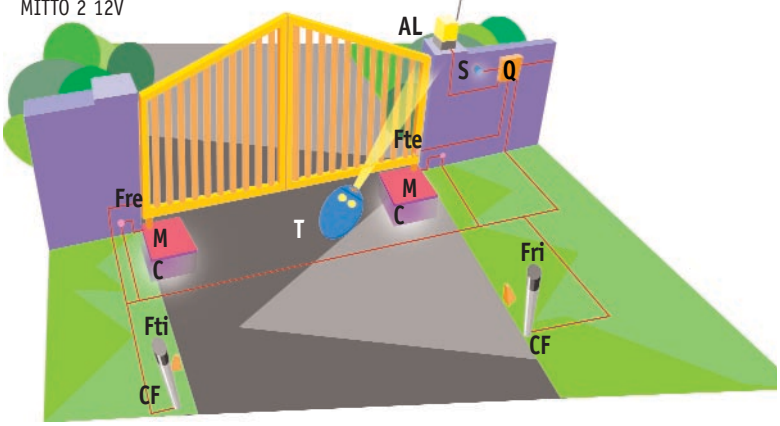
- **Facilité d'utilisation maximum** avec ELI 250 BT, l'opérateur électromécanique pour applications enterrées sous les gonds
- **L'opérateur irréversible** est en mesure de maintenir le blocage du vantail en fermeture et en ouverture
- Le déblocage des vantaux peut se faire grâce au **mécanisme spécial avec clé.**
- **Entretien facile:** le caisson de fondation permet d'enlever l'opérateur sans toucher le portail, d'ouvrir les vantaux jusqu'à 120° et de rattraper les erreurs d'allignement des caissons jusqu'à 10°
- **Réglage automatique** du couple simplifié
- **Fin de course magnetiques reglabes** incorporés
- **Fins de course mecaniques (CFE BT) en option**
- Temps d'ouverture à 120 degrés en 15 s

Caractéristiques techniques

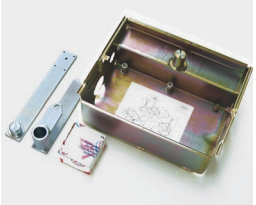
Opérateurs	ELI 250 BT
Alimentation monophasée	24 Vdc
Puissance absorbée	175 W
Longueur/poids du vantail	2,50 m/4000N (~400 kg); 3,50 m/2500N (~250 kg);
Angle d'ouverture	-10° à +110°
Vitesse de rotation du vantail	8,6°/s. (~15 s/120°)
Type de blocage	mécanique
Manoeuvre manuelle	clé de déblocage
N° maxi de manoeuvres en 24 heures	100
Conditions ambiantes	-20°C à + 50°C
Degré de protection	IP 67
Poids de l'opérateur	100N (~10 kg)
Dimensions	Voir dessin

Exemple d'installation

M opérateurs électromécaniques ELI 250 BT
C caisson de fondation universel BTCF120 pour ELI 250 BT
Q centrale de commande avec récepteur rolling code clonable incorporé, LIBRA C MA
T émetteur à deux canaux rolling code, MITTO 2 12V
Ftx-Frx couple de cellules photoélectriques CELLULA130
CF couple de colonnettes, CC130
AL feu clignotant LAMPO AI 24V avec antenne incorporée
S sélecteur à clé, INTRO



Accessoires



BTCF 120
Caisson universel de fondation pour ELI 250 avec leviers pour ELI 250.
Angle d'ouverture -10° +120°.

CFE BT
Lot de butées ELI 250

LIBRA C MA
Armoire de commande pour 1 ou 2 opérateurs en courant continu. Programmable au moyen de l'afficheur incorporé.
Commande anti-écrasement à détection ampérométrique.
Récepteur à 63 codes à code tournant ou code fixe avec clonage et mémorisation par radio. Compatible avec les émetteurs de la série Mitto.
Gestion du ralentissement à vitesse reglable. Entrées configurables « homme mort ». Entrée piétonne. Fonction d'autodiagnostic.
Relevé et mémorisation des paramètres statistiques. Prééquipement pour la commande série centralisée. Conforme aux normes EN 12453 et 12445. Compatible avec le protocole EElink.
Gestion des fins de course traditionnels ou codés à 1 seul fil.
Possibilité de gestion d'une serrure électrique avec carte supplémentaire ME BT. Possibilité de fonctionnement avec une batterie de secours.

Pour la composition de l'installation et pour les conditions d'installation, se référer aux normatives en vigueur dans le pays d'installation. Les Données fournies sont indicatives et n'engagent pas le constructeur. BFT se réserve le droit d'apporter d'éventuelles modifications sans avis préalable.