


PHOBOS BT B



Gamme complète de vérins électromécaniques à usage résidentiel et collectif adaptés aux vantaux de portails battants jusqu'à 4 mètres de largeur ou 700 kg. Reconnaissance des obstacles : le système de gestion et de contrôle du couple D-Track garantit une sécurité maximale pour les biens et les personnes, et facilite la certification de l'installation. L'installation est simple et rapide grâce aux fins de courses magnétiques situées sur la partie supérieure du moteur et à la fonction exclusive qui aide l'installateur à les positionner correctement en faisant vibrer le moteur lui-même.

PHOBOS BT B | |

	Code BFT	Code MDM	Nom	Description
	P935130 00002	2614566	PHOBOS BT B40	Opérateur irréversible électromécanique 24 V pour portails battants jusqu'à 700 kg ou 4 m de largeur.

Avantages du PHOBOS BT B



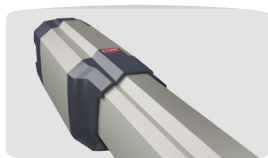
Vitesse : L'augmentation de la vitesse d'ouverture réduit les temps d'attente et améliore le confort d'utilisation.



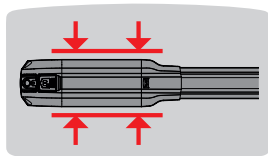
Sécurité : La technologie 24 V et le contrôle électronique assurent la sécurité des personnes contre les chocs sans qu'il soit nécessaire d'ajouter des dispositifs de sécurité supplémentaires.



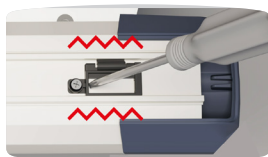
D-TRACK : La technologie exclusive D-Track accroît la sécurité de l'automatisation en garantissant la poussée minimale nécessaire pour assurer le mouvement et permettre une gestion adaptée de la force en fonction des conditions d'utilisation et des conditions environnementales, ce qui réduit les opérations de maintenance.



Design : Design exclusif hi-tech conforme aux tendances actuelles.



Dimensions compactes : L'opérateur, dont les dimensions font partie des plus compactes du marché, peut être appliqué de manière polyvalente à de vastes conditions d'installation, même en cas d'espace limité ou de piliers profonds.



Fins de courses exclusives : Les fins de course en position supérieure sont faciles à régler grâce à la fonction exclusive (brevetée) de retour par vibration ou sur le clignotant.



Application Easy Set : L'application exclusive Easy Set guide l'installateur dans la définition des dimensions d'installation correctes pour obtenir l'angle d'ouverture souhaité et une fluidité de mouvement.

THALIA BT A80 DUO

Code BFT : D114215 00002
Code MDM : 2614324

Armoire de commande pour un ou deux opérateurs 24 V, pour la motorisation de portails battants, destinée à des installations particulièrement complexes



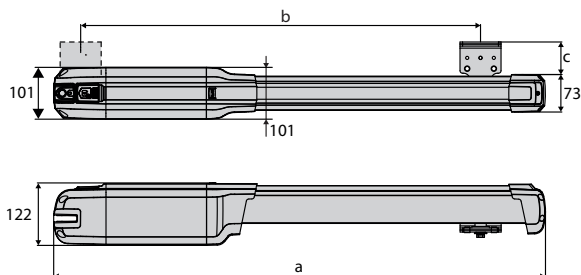
- **Application** : armoire de commande pour un ou deux opérateurs 24 V pour la motorisation de portails battants
- **Alimentation carte** : 230 V monophasée
- **Alimentation opérateurs** : 24 Vcc 240 W max. par opérateur
- **Caractéristiques principales** : borniers amovibles avec nouveau repérage couleur, programmation simplifiée par scénarios avec écran et récepteur bicanal incorporé, sécurité anti-écrasement assurée par système intelligent « D-Track », ralentissement en ouverture et en fermeture et autoapprentissage à gestion électronique
- **Fonctions principales** : fermeture automatique, fermeture rapide, ouverture partielle, fonctionnement « homme mort », connexion directe alimentation serrure électrique et électro-aimant, connexion directe tranche BK2.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

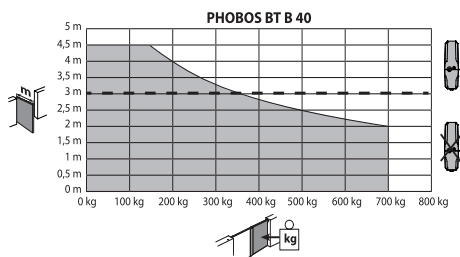
	PHOBOS BT B40
Alimentation carte	230 V
Centrale de commande	THALIA BT A80, ZARA BT A80
Type d'opérateur	opérateurs électromécaniques pour portails battants
Largeur max. battant	4 m
Long. max. vantail sans serrure électr.	3 m
Poids max. battant	700 kg
Tension du moteur	24 V
Puissance absorbée	40 W
Force de poussée et de traction	2000 N
Course utile du cylindre	470 mm
Angle d'ouverture maximal	130°
Temps d'ouverture 90°*	18 s environ
Type de fin de course	Magnétique
Ralentissement	OUI
Réaction au choc	D-Track
Blocage	Mécanique
Déblocage	Clé personnalisée
Cycles d'ouverture max. par heure	30
Conditions environnementales	-20 ÷ 55 °C
Indice de protection	IP44

* hors ralentissements, longueur max. de vantail et poids max.

DIMENSIONS



	a	b	c
PHOBOS BT B 40	960	Cu MAX 470	96



ACCESSOIRES RECOMMANDÉS

	CODE BFT : N733428 - CODE MDM : 2600792 - ARB PHOBOS N L Système de fixation avant et arrière réglable pour opérateurs de série PHOBOS longs.
	CODE BFT : N733428 00001 - CODE MDM : 2610952 - ARB PHOBOS 40 Système de fixation avant réglable Phobos A 40.
	CODE BFT : N735002 - CODE MDM : 2601324 - SFR B Système de fixation au mur réglable, court, pour motorisations de portails battants linéaires (sauf P4.5-P7).
	CODE BFT : N735003 - CODE MDM : 2601367 - SFR-L B Système de fixation au mur réglable, long, pour motorisations de portails battants linéaires (sauf P4.5-P7).
	CODE BFT : N735002 00001 - CODE MDM : 2601273 - SFR B - COMPLET Système de fixation au mur réglable, court, pour motorisations de portails battants linéaires (sauf P4.5-P7), avec support plat.
	CODE BFT : N735003 00001 - CODE MDM : 2601392 - SFR-L B - COMPLET Système de fixation au mur réglable, long, pour motorisations de portails battants linéaires (sauf P4.5-P7), avec support plat.
	CODE BFT : D730178 - CODE MDM : 2600090 - PLE Plaque de fixation pour fixer les étriers arrière aux piliers en maçonnerie pour les opérateurs LUX, ORO, PHOBOS.
	CODE BFT : P125052 - CODE MDM : 2614986 - BBT BAT CBOX DUO Kit de batteries de secours pour armoire de la gamme FLAT, comprenant un boîtier dédié, le câblage et la carte d'alimentation. Version pour installation extérieure, à côté de l'armoire de commande.
	CODE BFT : D114168 00003 - CODE MDM : 2607544 - RADIUS LED BT A R1 W Feu clignotant avec antenne incorporée pour moteurs alimentés à 24 V. Voyant blanc clignotant.
	CODE BFT : N998613 - CODE MDM : 2610936 - AMIP Butées mécaniques incorporées PHOBOS.
	CODE BFT : P111782 - CODE MDM : 2601411 - COMPACTA A20-180 Couple de cellules photoélectriques réglables horizontalement à 180°. Portée de 20 mètres. Alimentation 12-33 Vca/15-35 Vcc.
	CODE BFT : P123032 00003 - CODE MDM : 2600836 - EBP BT A 24V Serrure électrique verticale 24 V.
	CODE BFT : D112307 - CODE MDM : 2614117 - MITTO STYLE C4 Émetteur à quatre canaux. Portée de 50/100 m. Alimentation 3 V avec une pile type CR2032. Coloris noir avec empîecement porte-clés chromé.
	CODE BFT : D112306 - CODE MDM : 2614118 - MITTO COOL C2 Émetteur à deux canaux. Portée de 50/100 m. Alimentation 3 V avec une pile type CR2032. Coloris bleu.
	CODE BFT : D112318 - CODE MDM : 2614120 - MITTO COOL C4 Émetteur à quatre canaux. Portée de 50/100 m. Alimentation 3 V avec une pile type CR2032. Coloris bleu.