

Comfort TU800



Article

N° d'article	Description
178406	Comfort TU800 Kit pour portails coulissants jusqu'à 800 kg : moteur 230 V-AC, 29 Nm, 16 cm/s

Contenu de la livraison

- Groupe moteur avec commande intégrée Control CBX102B
- Digital 992 Récepteur universel, 868 MHz bi.linked
- 2 Digital 572 Micro-émetteur portable 2 canaux, 868 MHz bi.linked
- LS22 cellule photoélectrique unidirectionnelle sans câble de raccordement
- Pignon modul 4 prémontée
- Console de sol

Caractéristiques

Comfort TU800

Caractéristiques

- Barre palpeuse active nécessaire
- Réglage des fins de courses par interrupteur électronique de fin de course
- Commande avec fonction Auto-Set
- Plaque de fondation incluse

Caractéristiques Réglage des fins de course

- Réglage des fins de course directement sur la commande

Caractéristiques Fonctionnement

- Même logique de programmation pour toutes les platines - CBX102B, CBX10224 et CBX20224
- 2 menus : simple et avancé - pour une programmation simple, mais une installation personnalisable

Caractéristiques Structure et branchement

- Intégré à la motorisation (standard)
- Récepteur radio enfichable

CBX102B

Caractéristiques

- Démarrage progressif/arrêt progressif/marche progressive
- Fonction de fermeture automatique
- Temps d'ouverture de la porte et temps de pré-signalisation programmables séparément
- Durée d'éclairage programmable et pilotable par radio
- Ouverture partielle programmable
- Compteur de cycles
- Signalisation des erreurs
- Fonction de réinitialisation simple (réinitialisation complète)

Caractéristiques Fonctionnement

- Même logique de programmation pour toutes les platines - CBX102B, CBX10224 et CBX20224
- 2 menus : simple et avancé - pour une programmation simple, mais une installation personnalisable

Caractéristiques Structure et branchement

- Raccordement (conventionnel) pour bouton-poussoir
- Raccordement (conventionnel) pour barrière photoélectrique à 4 fils OUVERTURE et FERMETURE
- Raccord (conventionnel) pour éléments de sécurité
- Raccordement (conventionnel) pour barre palpeuse 8,2 kohms
- Raccordement (conventionnel) pour feu de signalisation 230 V-AC
- Sortie 24 V-DC, max. 500 mA

Digital 992 IP20

Caractéristiques

- Taille compacte
- 2 canaux à attribuer librement
- 2 contacts de relais sans potentiel pour le pilotage d'appareils électriques, par ex. entrée d'impulsion d'une commande de portail
- Fonction IMPULSION ou MARCHE/ARRÊT réglable séparément par canal
- Grand espace de stockage jusqu'à 100 touches par canal
- Raccordement avec câblage conventionnel pour bouton-poussoir externe permettant de commuter directement chaque relais

Digital 572

Caractéristiques

- 2 touches de fonction à attribuer librement
- Signalisation par LED rouge
- Œillet pour la fixation à un trousseau de clés ou à un cordon
- Haute sécurité grâce à la transmission radio cryptée 128 bits AES et au code radio qui change constamment (procédé rolling code)

Utilisation

CBX102B

- Pour Comfort TU

Digital 992 IP20

- Pour tous les systèmes de commande Marantec et d'autres marques

Digital 572

- Pour toutes les commandes Marantec et d'autres marques (en combinaison avec le récepteur bi.linked correspondant)

Données techniques

Comfort TU800

- Système de fin de course: Fin de course électronique
- Protection contre les surcharges: Protection thermique 150 °C
- Niveau de pression acoustique constant (max.) [dB(A): 70
- Type de connexion: Conventionnel
- Modul: 4
- Indice de protection: IP44
- Poids du vantail de porte (max.) [kg]: 800
- Température (min.) [°C]: -20
- Températures (max.) [°C]: 55
- Température (min./max.) [°C]: -20/55
- Température (min.) [°F]: -4 °F
- Température (max.) [°F]: 131 °F
- Couple de sortie [Nm]: 29
- Mode de fonctionnement (durée de fonctionnement): S2 - 3 min
- Puissance du moteur [kW]: 0,45
- Vitesse de déplacement (max.) [cm/s]: 16

- Tension de service [V]: 230 V/1~
- Type de tension de service: Courant alternatif
- Fréquence nominale [Hz]: 50/60
- Tension du moteur [V]: 230 V/1~
- Largeur [mm]: 320
- Hauteur [mm]: 260
- Profondeur [mm]: 184
- Garantie: 5 ans

CBX102B

- Indice de protection: IP00
- Classe de protection: I
- Température (min.) [°C]: -20
- Températures (max.) [°C]: 55
- Température (min./max.) [°C]: -20/55
- Température (min.) [°F]: -4
- Température (max.) [°F]: 131
- Alimentation: 230 V/1~/50 Hz 230 V/1~/60 Hz
- Tension du moteur [V]: 230 V/1~
- Tension de commande [V]: 24 V-DC
- Puissance capacité de charge (max.) [kW]: 0,7
- Largeur [mm]: 130
- Hauteur [mm]: 110
- Profondeur [mm]: 100

Digital 992 IP20

- Capacité espace de stockage: 100
- Antenne: Antenne filaire
- Fréquence radio: 868 MHz
- Technologie sans fil: bi.linked
- Codage radio: Marantec
- Sens de communication: Unidirectionnel
- Type de connexion: Conventionnel
- Type de contact: 2 NO
- Entrées:
2 entrées pour boutons-poussoirs sans potentiel (NO)
- Sorties:
2 contacts de relais sans potentiel (inverseurs)
- Indice de protection: IP20
- Couleur: RAL 7011
- Température (min.) [°C]: -20
- Températures (max.) [°C]: 60
- Température (min./max.) [°C]: -20/60
- Température (min.) [°F]: -4

- Température (max.) [°F]: 140
- Tension de service [V]: 12-24 V-AC 12-24 V-DC
- Type de tension de service: Courant alternatif ou courant continu
- Courant nominal [A]: 0,05
- Charge de contact (max.):
24 V-AC/1 A/24 VA ; 30 V-DC/1 A/30 W
- Largeur [mm]: 70
- Hauteur [mm]: 64
- Profondeur [mm]: 35
- Largeur de l'emballage: 87
- Hauteur de l'emballage: 72
- Profondeur/longueur de l'emballage: 125
- Poids de l'emballage: 0,1
- Articles sur le transport de marchandises: Non
- GTIN: 4062434001660
- Numéro de tarif douanier: 85269200
- Pays d'origine: Deutschland
- Garantie: 2 ans

Digital 572

- Type de boîtier: Micro
- Nombre de boutons programmables: 2
- Canaux: 2
- Antenne: Intégré
- Fréquence radio: 868 MHz
- Technologie sans fil: bi.linked
- Codage radio: Marantec
- Sens de communication: Unidirectionnel
- Couleur: RAL 9005 RAL 9016
- Température (min.) [°C]: -20
- Températures (max.) [°C]: 60
- Température (min./max.) [°C]: -20/60
- Température (min.) [°F]: -4
- Température (max.) [°F]: 140
- Type de batterie: CR2032, 3 V
- Nombre de batteries: 1
- Largeur [mm]: 39
- Hauteur [mm]: 60
- Profondeur [mm]: 12
- Poids [kg]: 0,03
- Largeur de l'emballage: 56
- Hauteur de l'emballage: 52
- Profondeur/longueur de l'emballage: 76
- Poids de l'emballage: 0,055

- Articles sur le transport de marchandises: Non
- GTIN: 4062434000922
- Numéro de tarif douanier: 85269200
- Pays d'origine: Deutschland
- Garantie: 2 ans

Accessoires

N° d'article	Description
8052649	Spécial 471 1 m de crémaillère, module 4, en plastique
121276	Spécial 441 crémaillère de 2 m module 4 en plastique dans un profilé en aluminium avec passage de câbles. Convient pour un poids de portail maximal de 800 kg
121277	Spécial 441 crémaillère de 4 mètres Module 4 en plastique dans un profilé en aluminium avec passage de câbles. Convient pour un poids de portail maximal de 800 kg
98088	Crémaillère M4 crémaillère de 1 m, module 4, en acier, à visser. Convient pour un poids de portail maximal de 2.200 kg
8052649	Spécial 471 1 m de crémaillère, module 4, en plastique
121276	Spécial 441 crémaillère de 2 m module 4 en plastique dans un profilé en aluminium avec passage de câbles. Convient pour un poids de portail maximal de 800 kg
121277	Spécial 441 crémaillère de 4 mètres Module 4 en plastique dans un profilé en aluminium avec passage de câbles. Convient pour un poids de portail maximal de 800 kg
98088	Crémaillère M4 crémaillère de 1 m, module 4, en acier, à visser. Convient pour un poids de portail maximal de 2.200 kg
85243	Kit de raccords à visser pour 5 crémaillères
82517	Amortisseur M4 Amortisseur module 4 pour réguler la vitesse de fermeture des portails coulissants déverrouillés

Successeur

N° d'article	Description	Lancement sur le marché
197891	Comfort TU800 Kit pour portails coulissants jusqu'à 800 kg : moteur 230 V-AC, 29 Nm, 16 cm/s	

Dessins techniques

Comfort TU800

