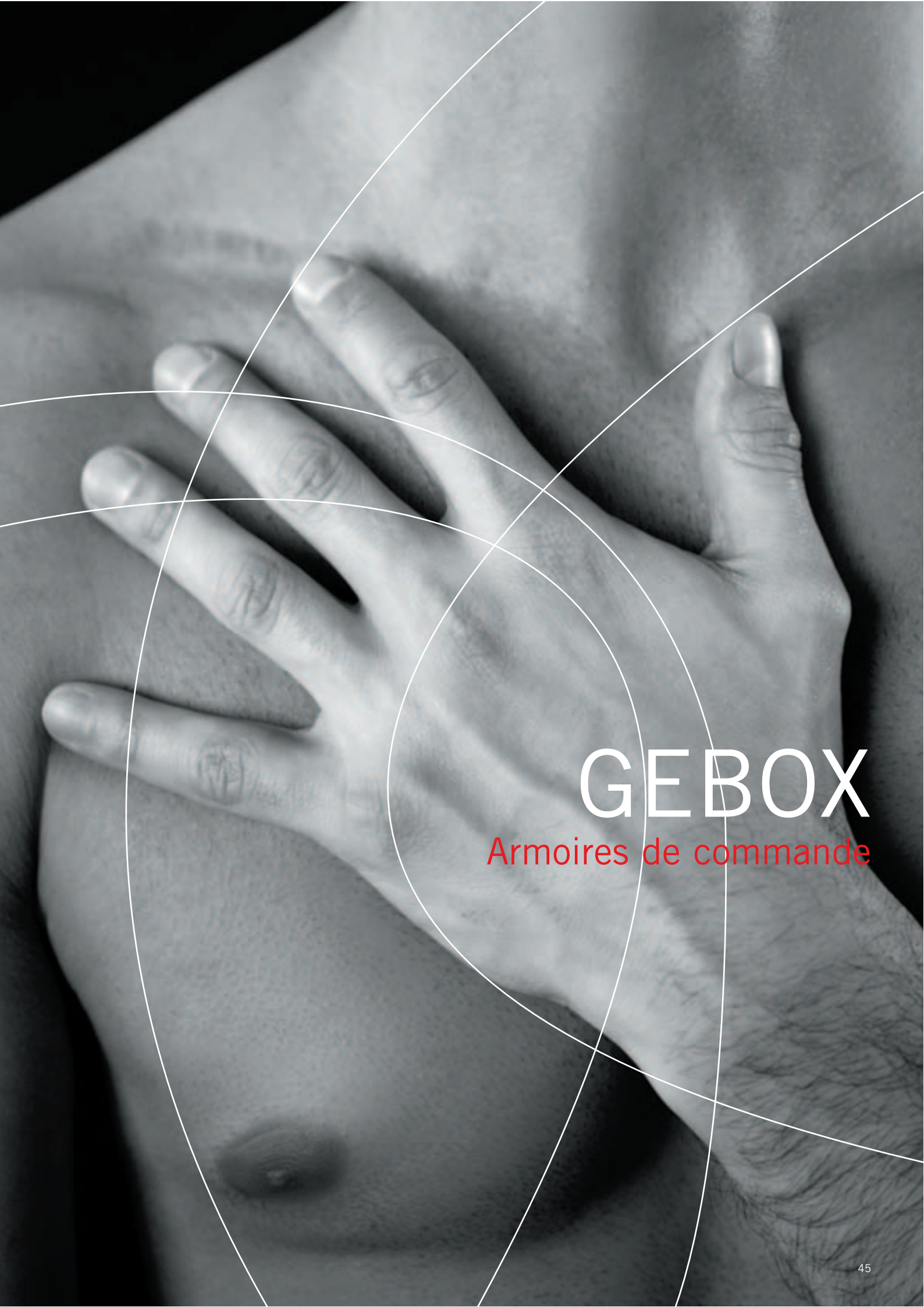




GEBOS

Armoires de commande

LIFE a une façon unique de résoudre les multiples exigences de l'automatisme domestique, à commencer par le tableau de commande. GEBOX **DIGITAL LIFE TECHNOLOGY** est un ensemble de solutions spécifiques pour la gestion des portails automatiques avec alimentation à 230V ou 24 V, que l'on peut installer séparément ou bien intégrer directement au moteur. Ces 'cerveaux' habiles permettent non seulement de régler intégralement toutes les modalités d'ouverture et de fermeture mais veillent aussi à la sécurité de l'utilisation en dialoguant avec 'l'encoder' optique installé sur tous les moteurs LIFE. A tout cela s'ajoute une grande facilité d'utilisation, un design très actuel et un «disque dur» supérieur. Si Gebox n'existait pas il faudrait l'inventer !

La qualité saute aux yeux.

Pluie, gel, soleil...Gebox ne craint rien car il est issu de la recherche et de la qualité LIFE. Réalisé avec des matériaux synthétiques résistants, le boîtier Gebox a une parfaite étanchéité, garantissant un parfait fonctionnement y compris sous des températures extrêmes : de – 20 °C à + 70 °C. Résistant à tout, il est aussi très agréable à l'œil: LIFE est toujours en phase avec les dernières tendances, celles de la technologie comme celles de l'esthétique.

CHOIX

Disponible pour un ou pour deux moteurs.

SOLIDITÉ

Boîtier résistant aux chocs, à l'humidité, aux intempéries et aux U.V.

MALLÉABILITÉ

La porte s'ouvre sur les deux côtés avec charnière réversible.

PROGRAMMES

Réglage facile et complet de toutes les fonctions.

SÉCURITÉ

Repérage des imprévus et prévention des obstacles.

SIMPLICITÉ

Installation et branchements facilités.

Fonctionnalité sur mesure.

Programmer les fonctions du moteur avec Gebox devient très facile. Pour faciliter l'utilisation, la centrale Gebox LIFE permet de rentrer les paramètres de fonctionnement de l'opérateur grâce à un clavier pratique et ergonomique pourvu d'un ensemble de voyants lumineux qui indiquent le stade de la programmation. Quelques exemples: il est possible de programmer un temps de ralentissement lors de la fermeture ou de l'ouverture, de moduler la force électromécanique, la sensibilité des dispositifs de sécurité, le fonctionnement automatique, semi-automatique ou manuel, de régler l'ouverture partielle pour les piétons, le temps de fonctionnement du clignotant...et bien d'autre encore. Avec la fonction de 'copropriété', il est possible d'ordonner à la centrale d'ignorer toute commande durant l'ouverture et d'inverser la direction du mouvement en phase de fermeture. Pour les installations qui ne nécessitent pas de fonctions particulières, LIFE a conçu deux modalités d'utilisation déjà installées qui rendent tout cela encore plus simple: une fois installé, Gebox est prêt à l'emploi.

Installation rapide et parfaite.

LIFE résout les exigences des installateurs dès la conception du produit. Tout est déjà prédisposé pour loger le transformateur et les batteries en fonction du type d'alimentation choisi. La partie inférieure du boîtier est conçue pour le passage de 5

câbles avec 5 trous prédisposés. De plus, le couvercle est doté de caches en plastique pour masquer les vis de fixation. Comme tous les produits LIFE, Gebox est accompagné d'instructions de montages complètes et claires: LIFE sait vous faciliter la vie!

TENSION ALIMENTATION EXTERNE 230 V a.c. 50 HZ	GE124XP	GE124X	GE124	GE224XP	GE224X	GE224	GE1	GE1P	GE2	GE2P	
NOMBRE DE MOTEURS	1	1	1	2	2	2	1	1	2	2	
TENSION ALIMENTATION MOTEURS 230 V a.c.	non	non	non	non	non	non	oui	oui	oui	oui	
TENSION ALIMENTATION MOTEURS 24 V a.c.	oui	oui	oui	oui	oui	oui	non	non	non	non	
CHARGEUR BATTERIES INTÉGRÉ	non	oui	oui	non	oui	oui	non	non	non	non	
RÉCEPTEUR RADIO INTÉGRÉ	oui	non	non	oui	non	non	non	non	non	non	
RÉGLAGES											
TEMPS DE LUMIÈRE COURTOISIE [SEC]	0-200	0-200	0-200	0-200	0-200	0-200	0-200	0-200	0-200	0-200	
TEMPS DE PAUSE [SEC]	0-100	0-100	0-100	0-100	0-100	0-100	0-100	0-100	0-100	0-100	
FORCE ÉLECTRIQUE	non	non	non	non	non	non	oui	non	oui	non	
FORCE ÉLECTRONIQUE	oui	oui	oui	oui	oui	oui	non	oui	non	oui	
RALENTISSEMENT FERMETURE [%COURSE]	0-20	0-20	0-20	0-20	0-20	0-20	0-20	0-20	0-20	0-20	
RALENTISSEMENT OUVERTURE [%COURSE]	0-20	0-20	0-20	0-20	0-20	0-20	0-20	0-20	0-20	0-20	
RELEVÉ DE SENSIBILITÉ D'OBSTACLE	oui	oui	oui	oui	oui	oui	oui	oui	oui	oui	
OUVERTURE PARTIELLE/PIÉTON [%COURSE]	0-100	0-100	0-100	0-100	0-100	0-100	0-100	0-100	0-100	0-100	
CONFIGURATIONS											
FONCTIONNEMENT MANUEL (PRÉSENCE HUMAINE)	oui	oui	oui	oui	oui	oui	oui	oui	oui	oui	
FONCTIONNEMENT SEMI-AUTOMATIQUE	oui	oui	oui	oui	oui	oui	oui	oui	oui	oui	
FONCTIONNEMENT 4 PAS (OUVERTURE-STOP-FERMETURE-STOP)	oui	oui	oui	oui	oui	oui	oui	oui	oui	oui	
FONCTIONNEMENT 2 PAS (OUVERTURE-FERMETURE)	oui	oui	oui	oui	oui	oui	oui	oui	oui	oui	
FONCTIONNEMENT EN COPROPRIÉTÉ	oui	oui	oui	oui	oui	oui	oui	oui	oui	oui	
COUPURE DE COURANT (FERMETURE BLACK OUT)	oui	oui	oui	oui	oui	oui	oui	oui	oui	oui	
PRÉ-CLIGNOTEMENT AVERTISSEUR	oui	oui	oui	oui	oui	oui	oui	oui	oui	oui	
CLIGNOTANT EN PAUSE	oui	oui	oui	oui	oui	oui	oui	oui	oui	oui	
PHOTO TEST	oui	oui	oui	oui	oui	oui	oui	oui	oui	oui	
PHOTO ÉGALEMENT EN OUVERTURE (PHOTOCELLULE B)	oui	oui	oui	oui	oui	oui	oui	oui	oui	oui	
FERMETURE AU PASSAGE PHOTOCELLULE	oui	oui	oui	oui	oui	oui	oui	oui	oui	oui	
COUP DE BÉLIER	oui	oui	oui	oui	oui	oui	oui	oui	oui	oui	
CONNECTIONS POSSIBLES											
MOTEUR 1	oui	oui	oui	oui	oui	oui	oui	oui	oui	oui	
MOTEUR 2	non	non	non	oui	oui	oui	non	non	oui	oui	
ENCODER 1, FIN DE COURSE OUVERTURE 1 ET FERMETURE 1	oui	oui	oui	oui	oui	oui	oui	oui	oui	oui	
ENCODER 2, FIN DE COURSE OUVERTURE 2 ET FERMETURE 2	non	non	non	oui	oui	oui	non	non	oui	oui	
FIN DE COURSE OUVERTURE 1	non	non	non	non	non	non	non	non	non	non	
FIN DE COURSE OUVERTURE 2	non	non	non	non	non	non	non	non	non	non	
FIN DE COURSE FERMETURE 1	non	non	non	non	non	non	non	non	non	non	
FIN DE COURSE FERMETURE 2	non	non	non	non	non	non	non	non	non	non	
PAS-À-PAS	oui	oui	oui	oui	oui	oui	oui	oui	oui	oui	
OUVERTURE	non	oui	oui	non	oui	oui	oui	oui	oui	oui	
FERMETURE	non	oui	oui	non	oui	oui	oui	oui	oui	oui	
OUVERTURE PARTIELLE/PIÉTON	non	oui	oui	non	oui	oui	oui	oui	oui	oui	
STOP	oui	oui	oui	oui	oui	oui	oui	oui	oui	oui	
PHOTO	non	oui	oui	non	oui	oui	oui	oui	oui	oui	
PHOTO 1	non	oui	oui	non	oui	oui	oui	oui	oui	oui	
PHOTO 2	non	oui	oui	non	oui	oui	oui	oui	oui	oui	
ENTRÉE DIGITAL LIFE TECHNOLOGY	oui	oui	non	oui	oui	non	non	non	non	non	
VOYANT PORTAIL OUVERT 24 V a.c. [Wmax]	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	
CLIGNOTANT [Wmax]	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	
SÉCURITÉ ÉLECTRIQUE ADDITIONNELLE	oui	oui	oui	oui	oui	oui	oui	oui	oui	oui	
SERRURE ÉLECTRIQUE	non	oui	oui	oui	oui	oui	oui	oui	oui	oui	
LUMIÈRE DE COURTOISIE 230 V a.c. [Wmax]	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	
SERVICES 24 V a.c. [mAmax]	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	
ANTENNE	oui	oui	oui	oui	oui	oui	oui	oui	oui	oui	
FICHE MÉMOIRE RADIO EXTRACTIBLE	non	oui	oui	non	oui	oui	oui	oui	oui	oui	



GEBOX

Armoires de commande

DIGITAL LIFE TECHNOLOGY

Life vous accueille dans la nouvelle génération d'automatisme avec: **DIGITAL LIFE TECHNOLOGY**.

Life se veut à l'avant-garde de l'automatisme domestique grâce une nouvelle gamme de moteurs, mais surtout grâce à une nouvelle manière de concevoir la "home integration". Grâce à cette technologie, les installations plus complexes deviennent simples et immédiatement réalisables.

En effet le branchement en série des dispositifs intelligents de la famille **DIGITAL LIFE TECHNOLOGY** permet d'effectuer un câblage rapide et précis. Ce qui élimine tous risques d'erreurs et garantit plus de sécurité et une rapidité d'exécution.

DIGITAL LIFE TECHNOLOGY signifie réversibilité et flexibilité.

L'automatisme de la nouvelle génération.

Le système de software mis au point permet un dialogue rapide et efficace entre le microprocesseur du tableau de commande et chaque microprocesseur présent à l'intérieur des périphériques. Désormais, vous pourrez vous aussi, grâce à **DIGITAL LIFE TECHNOLOGY** programmer avec une simple touche un réseau de photocellules de dispositifs de contrôle et de commandes.

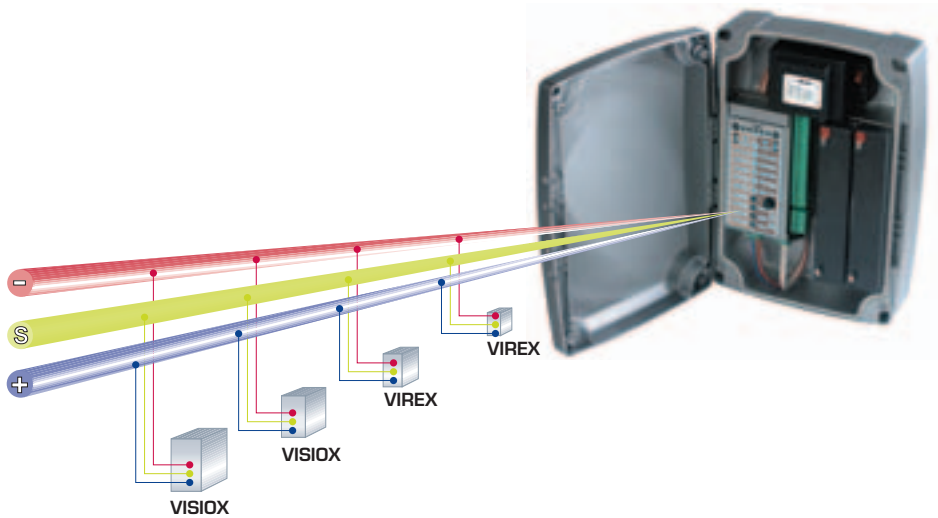
DIGITAL LIFE TECHNOLOGY représente la simplicité à votre service: un clavier de programmation complet et intuitif, leds de communication lumineux et colorés, bref choisir **DIGITAL LIFE TECHNOLOGY** signifie avoir avec soi un instrument simple et très intelligent, capable d'apporter une réponse et une solution à tout moment.

La maison s'ouvre au futur.

La centrale Gebox Bus trouve une application immédiate dans la programmation des moteurs pour portails électriques. Il suffit de quelques gestes sur un clavier agréable, doté de leds lumineuses qui dialogue avec l'utilisateur, pour déterminer une série complète de fonctions: de la vitesse au retard de l'ouverture ou de la fermeture, de l'élaboration des informations en provenance de l'encodeur optique du moteur, qui relève la présence

d'obstacle dans le rayon d'action du portail, à l'intégration du clignotant aux éclairages extérieurs, c'est aussi simple que ça. Mais la technologie **DIGITAL LIFE TECHNOLOGY** ne s'arrête pas là: elle simplifie considérablement l'installation de la quasi-totalité des photocellules, clavier, transpondeur et autres commandes électroniques, reconnaissant immédiatement chacun des différents dispositifs.

DIGITAL LIFE TECHNOLOGY



GEBOX Armoire électronique de commande à microprocesseur pour 1 moteur 24 V d.c.

Code	Description	
GE124XP	Box IP55 une centrale avec la technologie DIGITAL LIFE TECHNOLOGY pour la commande de motoréducteurs LIFE muni d'encoder magnétique. Récepteur radio LIFE rolling code 433,92 MHz intégré offre la possibilité d'insérer la fiche de chargeur batterie.	1
GE124X	Box IP55 une centrale avec la technologie DIGITAL LIFE TECHNOLOGY pour la commande de motoréducteurs LIFE muni d'encoder optique. Prédisposé pour insérer le récepteur radio LIFE rolling code 433,92 MHz et circuit de chargeur batterie intégré.	1
GE124	Box IP55 une centrale pour la commande de motoréducteurs LIFE muni d'encoder optique, avec ou sans fins de course. Prédisposé pour insérer le récepteur radio LIFE rolling code 433,92 MHz et circuit de chargeur batterie intégré.	1

Armoire électronique de commande à microprocesseur pour 2 moteurs 24 V d.c.

Code	Description	
GE224XP	Box IP55 une centrale avec la technologie DIGITAL LIFE TECHNOLOGY pour la commande de motoréducteurs LIFE muni d'encoder magnétique. Récepteur radio LIFE rolling code 433,92 MHz intégré et possibilité de brancher la fiche de chargeur batterie.	bientôt disponible
GE224X	Box IP55 une centrale avec la technologie DIGITAL LIFE TECHNOLOGY pour la commande de motoréducteurs LIFE muni d'encoder optique. Prédisposé pour brancher le récepteur radio LIFE rolling code 433,92 MHz et circuit de chargeur batterie intégré.	1
GE224	Box IP55 une centrale pour la commande de motoréducteurs LIFE muni d'encoder optique, avec ou sans fins de course. Prédisposé pour brancher le récepteur radio LIFE rolling code 433,92 MHz et circuit de chargeur batterie intégré.	1

Armoire électronique de commande à microprocesseur pour 1 moteur 230 V a.c.

Code	Description	
GE1	Box IP55 une centrale pour la commande de motoréducteurs LIFE muni d'encoder optique, avec ou sans fins de course. Réglage électrique de la force moteur. Prédisposé pour brancher le récepteur radio LIFE rolling code 433,92 MHz.	1
GE1P	Box IP55 une centrale pour la commande de motoréducteurs LIFE muni d'encoder optique, avec ou sans fins de course. Réglage électrique de la force moteur. Prédisposé pour brancher le récepteur radio LIFE rolling code 433,92 MHz	bientôt disponible

Armoire électronique de commande à microprocesseur pour 2 moteurs 230 V a.c.

Code	Description	
GE2	Box IP55 une centrale pour la commande de motoréducteurs LIFE muni d'encoder optique, avec ou sans fins de course. Réglage électrique de la force moteur. Prédisposé pour brancher le récepteur radio LIFE rolling code 433,92 MHz.	1
GE2P	Box IP55 une centrale pour la commande de motoréducteurs LIFE muni d'encoder optique, avec ou sans fins de course. Réglage électrique de la force moteur. Prédisposé pour brancher le récepteur radio LIFE rolling code 433,92 MHz	bientôt disponible

ACCESSOIRES

Code	Description	
AGE12	Batterie 12 V 2,3 Ah.	1
AGECH	Circuit supplémentaire pour recharge batterie Pour armoire à commande série XP.	1
SKYR2	Récepteur radio LIFE rolling code 433,92 MHz à brancher 2 canaux code aléatoire avec 1.000 codes mémoire intégrée.	1