

Comfort 211 accu, solar

Opérateur pour portes de garage



FULL SERVICE



OPERATOR SYSTEMS
FOR GARAGE DOORS



OPERATOR SYSTEMS
FOR SECTIONAL DOORS



OPERATOR SYSTEMS
FOR SLIDING GATES



OPERATOR SYSTEMS
FOR HINGED GATES



OPERATOR SYSTEMS
FOR ROLLER SHUTTERS



PARC BARRIER
SYSTEMS



ELECTRONIC
CONTROL UNITS



PRODUCT SERVICE



ACCESSORIES

NOUVEAU

- Accu hautes performances
- compact et léger
- Signalisation faible charge
- Autonomie 60 jours *
- Manipulation de l'accu hautement simplifiée
- Module solaire
- Accu
- Concept d'utilisation
- Eclairage par LED

Marantec 

Opérateurs électriques ► automatiquement les meilleurs

Caractéristiques techniques, opérateurs Comfort 211 accu, solar



Caractéristiques électriques

Tension nominale	24	V DC
Capacité de la batterie	7	Ah
Courant absorbé Stand-by	1,5	mA
Puissance absorbée en service	0,12	KW
Puissance absorbée en veille	0,036	W
Type de fonc.(durée de mise en serv.)	KB 2	min.
Tension de la commande	24	V DC
Type de protection tête d'opérateur	IP 20	
Catégorie de protection	II	

Caractéristiques mécaniques

Force en traction et poussée	400	N
Vitesse de marche	120	mm/sec.
Durée d'ouverture (spéc.à la porte) app.	18	sec.

Environnement

Dimensions	tête d'opérateur	277 x 137 x 160	mm
	Accu	260 x 215 x 75	mm
	Module solaire	675 x 335 x 230	mm
Poids	tête d'opérateur	2,3	kg
	Accu	5,5	kg
	Module solaire	6,0	kg
Plage de température		-20 à +60	°C
Eclairage		LED	
Durée d'utilisation*		60	jours
Base de contrôle	EN 12453	EN 60335-2-95	
	EN 292-1	EN 12445	
	EN 50081-1	EN 61000-3-2	
	EN 50082-1	EN 61000-3-3	
	EN 55014	ETS 300220	
	EN 60335-1	BGR 232	
		VDE 0700-238	

Fourniture Comfort 211 solar

Même fourniture que le Comfort 211 accu
Module solaire
Régulateur de charge

Fourniture Comfort 211 accu

Tête d'opérateur Comfort 211	pré-câblé
Set de montage universel pour les portes basculantes et sectionnelles	
Accu	
Station de recharge avec connexion	
Digital 302 mini émetteur portable à 2 canaux	

Caractéristiques/Fonctions de sécurité

Technique du point de référence	x
Démarrage progressif / arrêt progressif	x
Dispositif anti-relevage	x
Arrêt automatique	x
Protection anti-blocage	x
Limitation du temps de marche	x
Fins de courses électroniques	x
Economiseur d'énergie intégré	x
Déclenchement rapide de l'intérieur en cas de panne de courant	x
Bornier pour contacteur à clé (Bifilaire)	x
Fonction de remise à zéro	x
Vitesse de la porte programmable	x

Accessoires

Télécommande Multibit, 433 MHz	x
Antenne modulaire sur connecteur externe 433 MHz, IP 65	x
Palpeur	x
Cellule photoélectrique, bifilaire	x
Sets de déverrouillage	x
Ferrures pour basculantes non débordantes et portes à 2 battants	x
Contacteur à clé, bifilaire	x
Digicodeur sans fil	x
Bouton poussoir interne sans fil	x
Accu de recharge	x

Courroie crantée SZ			
Rail de l'opérateur	Longueur des rails	Course utile	Longueur totale
SZ 11	2960 mm	2400 mm	3148 mm
SZ 12	3180 mm	2620 mm	3368 mm
Chaîne articulée SK			
Rail de l'opérateur	Longueur des rails	Course utile	Longueur totale
SK 11	2960 mm	2400 mm	3148 mm
SK 12	3180 mm	2620 mm	3368 mm
Sangle à picots ST			
Rail de l'opérateur	Longueur des rails	Course utile	Longueur totale
ST 11	2960 mm	2400 mm	3148 mm
ST 12	3180 mm	2620 mm	3368 mm

Tous les rails sont également disponibles en plusieurs parties.

*Pour une utilisation moyenne de 4 cycles par jour à une température ambiante de 20 °C



Marantec

Opérateurs électriques ► automatiquement les meilleurs

www.marantec.fr