

Solutions de motorisations pour les portes de garage

Version CH_fr_2025_02

Valable à partir du 2025-01-08





Vos avis sont les bienvenus : n'hésitez pas à nous envoyer un email!

Si vous découvrez une erreur, n'hésitez pas à nous la signaler ! Nous acceptons également volontiers des propositions d'amélioration générales - par exemple concernant la structure. Nous élaborons les catalogues produits pour vous et souhaitons que vous puissiez les utiliser le mieux possible.

N'hésitez pas à nous envoyer vos remarques, commentaires ou propositions de modification à la boîte postale suivante : marantec@gueller.ch

Merci beaucoup pour votre soutien !

Crédits photographiques :

Teckentrup GmbH & Co. KG, FLEMA sprl, vadim_orlov-stock.adobe.com, O.Fischer-stock.adobe.com, Meier Systems AG, RS Torsysteme GmbH & Co. KG, BEA s.a.

Pourquoi Marantec ? Parce que l'expérience amène la qualité.

**Une entreprise familiale
sur la voie de l'avenir**



Expérience et innovation



Les motorisations de portes ne sont pas seulement notre métier, c'est notre passion. Depuis 1989, le groupe Marantec produit des motorisations de portes de garage à son siège social de Westphalie orientale. Notre objectif : fabriquer les meilleures solutions de motorisations pour que vous puissiez offrir une véritable valeur ajoutée à vos clients. Pour cela, il faut de l'expérience et de nouvelles idées. Nous mettons notre énergie dans les systèmes de motorisations et de commandes ainsi que dans les produits accessoires pour tous les types de portes de garage et développons des solutions globales pour l'avenir.



Sécurité et confort

Nous développons des technologies brevetées pour un maximum de sécurité et de confort. Notre entreprise est certifiée DIN ISO 9001.



De beaux produits

Chacun de nos produits montre que la technique peut être non seulement fonctionnelle, mais aussi belle.



Partout

Nous distribuons nos produits dans 70 pays du monde. En tant qu'entreprise familiale, nous accordons la plus grande importance à nos partenariats avec nos clients professionnels et, de là, avec nos utilisateurs. Nous sommes à l'écoute des souhaits et des exigences, nous sommes flexibles, rapides et fiables.



Top innovateur 2021

L'innovation est notre quotidien depuis notre création, l'expérience et l'innovation ont marqué notre action. Notre distinction 2021 nous honore en tant que top innovateur dans le domaine de l'électronique/électrotechnique.



Table des matières

Opérateurs de portes de garage

Comfort 260, 270, 280 et speed

Comfort 260 accu

Comfort 360, 370, 380

8

12

17

22

Moteurs de portes de garage souterrain

Comfort 390, Comfort 390 plus

Comfort 390

Comfort 390 plus

Comfort 390, Comfort 390 plus

28

30

40

41

41

SZ Rails d'entraînement

Accessoires rails d'entraînement

42

47

Systèmes de sécurité et capteurs

Barrières immatérielles

Accessoires barrières immatérielles

Barres palpeuses

Contacts de sécurité portillon

Barres palpeuses

Cellules photoélectriques

Sécurités anti relevage

Capteurs

Reconnaissance des plaques d'immatriculation

Accessoires pour la reconnaissance des plaques d'immatriculation

50

52

54

56

74

75

76

80

82

88

90

Accessoires radio bi.linked

Télécommandes bi.linked

Accessoires télécommandes

bi.linked Boutons-poussoirs

Digicodes bi.linked

Télécommandes universelles bi.linked

Récepteurs bi.linked

bi.linked Récepteurs universels

92

94

98

99

100

102

103

105

Accessoires radio Multi-Bit

Télécommandes Multi-Bit

Accessoires télécommande

Boutons-poussoirs Multi-Bit

Digicodes Multi-Bit

Accessoires pour clavier à code

Télécommandes universelles Multi-Bit

Antennes Multi-Bit

Récepteurs universels Multi-Bit

110

112

118

120

122

123

124

125

127

Accessoires radio DM7S

Télécommandes DM7S	136
DM7S Récepteurs universels	138
DM7S Programmeurs	140
Accessoires DM7S Programmeur	141

Accessoires électriques

Sectionneur principal	144
Programmeurs	146
Boutons-poussoirs	147
Interrupteurs à tirette de plafond	149
Interrupteurs à clé	150
Systèmes de transpondeur	153
Horloges programmables	156
Feux de signalisation	157
Feux clignotants	160
Éclairage de la motorisation	161
Eclairage	162
Serrures électriques	164
Modules d'extension	165
Alimentations pour modules d'extension	174
Accessoires modules d'extension	175
Accus	176

Accessoires mécaniques

Verrouillages	182
Commandes de secours	183

Opérateurs de portes de garage





Comfort 260, 270, 280



Comfort 260, 270 speed



Comfort 260 accu



Comfort 360, 370, 380

Données techniques

	Comfort 260	Comfort 270	Comfort 280	Comfort 260 speed	Comfort 270 speed	Comfort 260 accu
Largeur Portes basculantes (max.) [m]	3,5	5	6	3,5	5	3,5
Largeur portes basculantes et portes canopy (max.) [m]	3,5	5	6	3,5	5	3,5
Hauteur portes basculantes et canopy (max.) [m]	2,25					
Largeur portes sectionnelles à simple paroi (max.) [m]	5	5,5	6	5	5,5	5
Largeur portes sectionnelles à double paroi (max.) [m]	3	5,5	6	3	5,5	3
Poids de la porte (max.) [kg]	90	165	200	110	185	90
Force de traction et de compression (max.) [N]	550	750	1.000	650	850	550
Vitesse de déplacement (max.) [cm/s]	16			22	23,5	16
Cycles par heure (max.)*	2	4	6	3	4	2
Cycles par jour (max.)	16	28	48	20	32	16
Tension de service [V]	230 V/1~					24 V-DC
Fréquence nominale [Hz]	50/60					
Courant nominal [A]	1,1					
Puissance consommée [VA/W/kW]	0,25 kW					0,12 kW
Puissance absorbée en veille [VA/W/kW]	4 W					0,1 W
Tension du moteur [V]	24 V-DC					
Tension de commande [V]	24 V-DC					
Classe de protection	II					
Indice de protection	IP20					
Ampoule	Module à 8 LED					
Niveau de pression acoustique constant (max.) [dB(A)]	70					
Température (min./max.) [°C]	-20/60					
Dimensions (l x h x p) [mm]	190x125x360					
Poids [kg]	3,2	3,5	3,8		4,4	3,2

* Un cycle correspond à deux trajets (ouverture et fermeture) de la porte.

Données techniques

	Comfort 360	Comfort 370	Comfort 380	Comfort 390	Comfort 390 plus
Largeur Portes basculantes (max.) [m]	3,5	5	6		
Largeur portes basculantes et portes canopy (max.) [m]	3,5	5	6		
Hauteur portes basculantes et canopy (max.) [m]	2,25				
Largeur portes sectionnelles à simple paroi (max.) [m]	5	5,5	6		
Largeur portes sectionnelles à double paroi (max.) [m]	3	5,5	6		
Poids de la porte (max.) [kg]	110	185	220	240	
Force de traction et de compression (max.) [N]	650	850	1.100	1.200	
Vitesse de déplacement (max.) [cm/s]	22	23,5	18	16	
Cycles par heure (max.)*	2	4	6	18	
Cycles par jour (max.)	20	32	60	300	
Tension de service [V]	230 V/1~				
Fréquence nominale [Hz]	50/60				
Courant nominal [A]	1,1				
Puissance consommée [VA/W/kW]	0,25 kW				
Puissance absorbée en veille [VA/W/kW]	0,6 W			3,5 W	
Tension du moteur [V]	24 V-DC				
Tension de commande [V]	24 V-DC				
Classe de protection	II				
Indice de protection	IP20				
Ampoule	2x module de 10 LED			Sans	
Niveau de pression acoustique constant (max.) [dB(A)]	70				
Température (min./max.) [°C]	-20/60				
Dimensions (l x h x p) [mm]	360x135x335				
Poids [kg]	4,3	4,9		5	

* Un cycle correspond à deux trajets (ouverture et fermeture) de la porte.

Comfort 260, 270, 280





Article

N° d'article	Description	Prix
196001	Comfort 260 Kit pour portes de garage jusqu'à 90 kg : moteur 24 V-DC, 550 N, 16 cm/s	339 CHF
196002	Comfort 270 Kit pour portes de garage jusqu'à 165 kg : moteur 24 V-DC, 750 N, 16 cm/s	386 CHF
196003	Comfort 280 Kit pour portes de garage jusqu'à 200 kg : moteur 24 V-DC, 1.000 N, 16 cm/s	445 CHF
196007	Comfort 260 speed Set für Garagentore bis 110 kg: 24 V-DC Motor, 650 N, 22 cm/s	420 CHF
196008	Comfort 270 speed Set für Garagentore bis 185 kg: 24 V-DC Motor, 850 N, 23,5 cm/s	472 CHF

Contenu de la livraison

196001

- Groupe moteur avec commande intégrée
- Digital 921 Récepteur modulaire, 868 MHz bi.linked
- 1 Digital 572 Micro-émetteur manuel 2 canaux, 868 MHz bi.linked
- Kit de montage universel pour portes basculantes et sectionnelles
- Câble d'alimentation avec fiche européenne de type C, 1.500 mm

196002

- Groupe moteur avec commande intégrée
- Digital 921 Récepteur modulaire, 868 MHz bi.linked
- 1 Digital 572 Micro-émetteur manuel 2 canaux, 868 MHz bi.linked
- Kit de montage universel pour portes basculantes et sectionnelles
- Câble d'alimentation avec fiche européenne de type C, 1.500 mm

196003

- Groupe moteur avec commande intégrée
- Digital 921 Récepteur modulaire, 868 MHz bi.linked
- 1 Digital 572 Micro-émetteur manuel 2 canaux, 868 MHz bi.linked
- Kit de montage universel pour portes basculantes et sectionnelles
- Câble d'alimentation avec fiche européenne de type C, 1.500 mm

Caractéristiques

Motorisation

- Entraînement compact dont la longueur peut être réduite de 143 mm en cas de montage tourné à 90°
- Moteur DC : le démarrage et l'arrêt progressifs ménagent la porte, les vitesses d'ouverture et de fermeture réglables séparément permettent une ouverture rapide et une fermeture conforme aux normes en vigueur
- Commande intégrée avec écran LCD éclairé et programmation aisée
- Connexions pour bouton-poussoir, cellule photoélectrique, contact de portillon, batterie de secours et platines d'extension pour l'ajout de fonctions supplémentaires

Structure et connexion

- Raccordement pour bouton-poussoir, cellule photoélectrique et éléments de coupure
- Connexion (MS-Bus) pour les platines d'extension (platines intégrables)
- Connexion (MS-Bus) pour le programmeur manuel et les modules d'extension
- Connexion pour la batterie
- Sortie 24 V-DC, max. 50 mA

Utilisation

- Programmation EOS Marantec
- Programmation et message d'état via l'écran LCD
- Programmation et diagnostic possibles via un programmeur externe en option
- Programmation et diagnostic possibles via maveo pro par application smartphone

Réglage des fins de course

- Arrêt électronique en fin de course

Fonctions

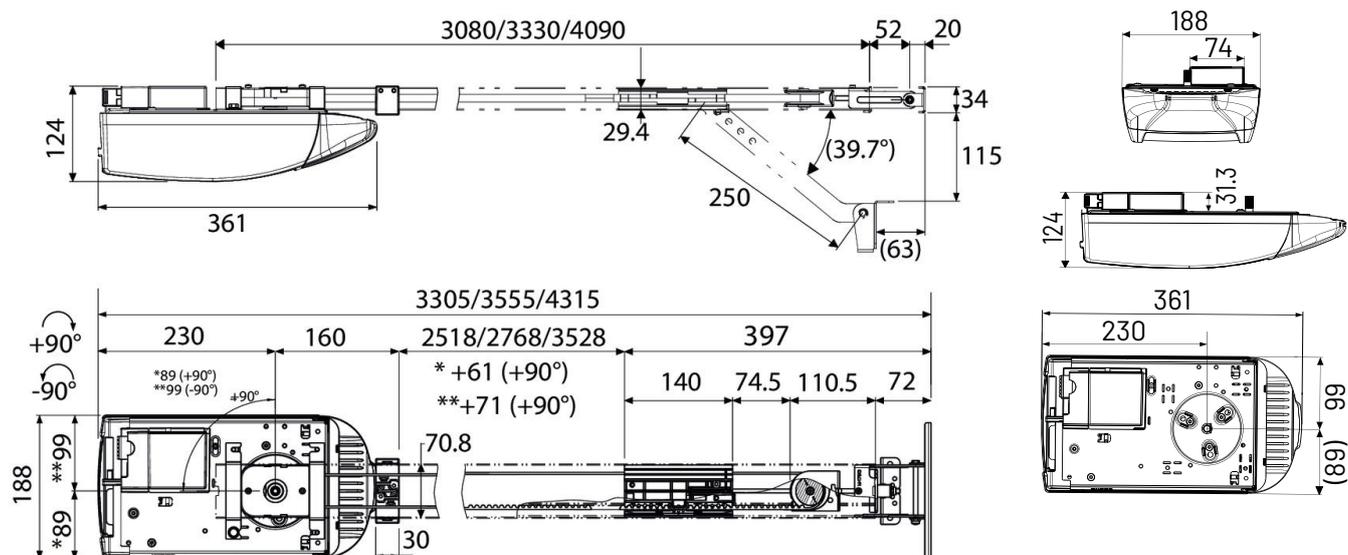
- Technique d'économie d'énergie
- Démarrage progressif/arrêt progressif/marche progressive
- Sécurité électronique anti relevage
- Anti-blocage
- Limitation de la durée
- Changement du sens de rotation programmable
- Backjump (allègement de la barre palpeuse)
- Fonction de fermeture automatique (utilisable uniquement en combinaison avec un jeu de cellule)
- Position intermédiaire OUVERTURE et FERMETURE programmable séparément
- Vitesse de déplacement de la porte OUVERTURE et FERMETURE programmable séparément
- Position de vitesse soft OUVERTURE et FERMETURE programmable séparément
- Vitesse Soft OUVERTURE et FERMETURE programmable séparément
- Fonction d'huissierie (suppression des cellules photoélectriques installées dans l'huissierie)
- Entrée et sortie impulsions programmables
- Compteur de cycles
- Intervalle de maintenance programmable
- Signalisation des erreurs avec mémoire des erreurs
- Fonction de réinitialisation à plusieurs niveaux (commande, sécurité, radio, etc.)

Données techniques

	Comfort 260	Comfort 270	Comfort 280
Force de traction et de compression (max.) [N]	550	750	1.000
Vitesse de déplacement (max.) [cm/s]	16		
Cycles par heure (max.)*	2	4	6
Cycles par jour (max.)	16	28	48
Tension de service [V]	230 V/1~		
Ampoule	Module à 8 LED		

* Un cycle correspond à deux trajets (ouverture et fermeture) de la porte.

Dessins techniques



Domaine d'utilisation

	Comfort 260	Comfort 270	Comfort 280
Largeur Portes basculantes (max.) [m]	3,5	5	6
Largeur portes basculantes et portes canopy (max.) [m]	3,5	5	6
Hauteur portes basculantes et canopy (max.) [m]	2,25	2,25	2,25
Largeur portes sectionnelles à simple paroi (max.) [m]	5	5,5	6
Largeur portes sectionnelles à double paroi (max.) [m]	3	5,5	6
Poids de la porte (max.) [kg]	90	165	200

Accessoires spécifiques à la motorisation



SZ 11

Rail d'entraînement pour motorisation de porte de garage, longueur du profilé 3,08 m, épaisseur 0,8 mm, courroie crantée, 1 pièce

177207

201.00 CHF



Digital 572

Émetteur portable 2 canaux, unidirectionnel, 868 MHz bi.linked

101115

69.00 CHF



Digital 384

Émetteur portable 4 canaux, unidirectionnel, 868 MHz Multi-Bit

122459

70.00 CHF



Digital 520

bouton-poussoir d'intérieur radio à 2 canaux, unidirectionnel, 868 MHz bi.linked

161336

55 CHF

Comfort 260 accu





Article

N° d'article	Description	Prix
184076	Comfort 260 accu Kit pour portes de garage jusqu'à 90 kg : moteur 24 V-DC, 550 N, 16 cm/s	688 CHF

Contenu de la livraison

- Groupe moteur avec commande intégrée, précâblé, 5.000 mm
- Unité de batterie Accu 700 avec régulateur de charge
- Chargeur avec prise européenne de type C
- Digital 921 Récepteur modulaire, 868 MHz bi.linked
- Digital 572 Micro-émetteur portable 2 canaux, 868 MHz bi.linked
- Kit de montage universel pour portes basculantes et sectionnelles

Caractéristiques

Motorisation

- Entraînement compact dont la longueur peut être réduite de 143 mm en cas de montage tourné à 90°
- Moteur DC : le démarrage et l'arrêt progressifs ménagent la porte, les vitesses d'ouverture et de fermeture réglables séparément permettent une ouverture rapide et une fermeture conforme aux normes en vigueur
- Commande intégrée avec écran LCD éclairé et programmation aisée
- Connexions pour bouton-poussoir, cellule photoélectrique, contact de portillon, batterie de secours et platines d'extension pour l'ajout de fonctions supplémentaires

Structure et connexion

- Raccordement pour bouton-poussoir, cellule photoélectrique et éléments de coupure
- Connexion (MS-Bus) pour les platines d'extension (platines intégrables)
- Connexion (MS-Bus) pour le programmeur manuel et les modules d'extension
- Connexion pour la batterie
- Sortie 24 V-DC, max. 50 mA

Utilisation

- Programmation EOS Marantec
- Programmation et message d'état via l'écran LCD
- Programmation et diagnostic possibles via un programmeur externe en option
- Programmation et diagnostic possibles via maveo pro par application smartphone

Réglage des fins de course

- Arrêt électronique en fin de course

Fonctions

- Technique d'économie d'énergie
- Démarrage progressif/arrêt progressif/marche progressive
- Sécurité électronique anti relevage
- Anti-blocage
- Limitation de la durée
- Changement du sens de rotation programmable
- Backjump (allègement de la barre palpeuse)
- Fonction de fermeture automatique (utilisable uniquement en combinaison avec un jeu de cellule)
- Position intermédiaire OUVERTURE et FERMETURE programmable séparément
- Vitesse de déplacement de la porte OUVERTURE et FERMETURE programmable séparément
- Position de vitesse soft OUVERTURE et FERMETURE programmable séparément
- Vitesse Soft OUVERTURE et FERMETURE programmable séparément
- Fonction d'huissierie (suppression des cellules photoélectriques installées dans l'huissierie)
- Entrée et sortie impulsions programmables
- Compteur de cycles
- Intervalle de maintenance programmable
- Signalisation des erreurs avec mémoire des erreurs
- Fonction de réinitialisation à plusieurs niveaux (commande, sécurité, radio, etc.)

Données techniques

	Comfort 260 accu
Force de traction et de compression (max.) [N]	550
Vitesse de déplacement (max.) [cm/s]	16
Cycles par heure (max.)*	2
Cycles par jour (max.)	16
Tension de service [V]	24 V-DC
Ampoule	Module à 8 LED

* Un cycle correspond à deux trajets (ouverture et fermeture) de la porte.

Accessoires spécifiques à la motorisation



SZ 11

Rail d'entraînement pour motorisation de porte de garage, longueur du profilé 3,08 m, épaisseur 0,8 mm, courroie crantée, 1 pièce

177207

201.00 CHF



Accu 700

Unité de batterie 7,2 Ah en tant que batterie interchangeable dans un boîtier IP20

87785

362.00 CHF



Kit d'installation du module solaire

avec équerres de montage et câble de 7,5 m pour Accu 700

83252

496.00 CHF



Digital 572

Émetteur portable 2 canaux, unidirectionnel, 868 MHz bi.linked

101115

69.00 CHF

Comfort 360, 370, 380





Article

N° d'article	Description	Prix
183504	Comfort 360 Kit pour portes de garage jusqu'à 110 kg : moteur 24 V-DC, 650 N, 22 cm/s	454 CHF
183505	Comfort 370 Kit pour portes de garage jusqu'à 185 kg : moteur 24 V-DC, 850 N, 23,5 cm/s	513 CHF
183506	Comfort 380 Kit pour portes de garage jusqu'à 220 kg : moteur 24 V-DC, 1.100 N, 18 cm/s	606 CHF

Contenu de la livraison

183528

- Groupe moteur avec commande intégrée
- Digital 921 Récepteur modulaire, 868 MHz bi.linked
- Digital 564 Mini-émetteur portable 4 canaux, 868 MHz bi.linked
- Digital 572 Micro-émetteur manuel 2 canaux, 868 MHz bi.linked
- Kit de montage universel pour portes basculantes et sectionnelles
- Câble d'alimentation avec prise européenne de type C, 1.500 mm

183529

- Groupe moteur avec commande intégrée
- Digital 921 Récepteur modulaire, 868 MHz bi.linked
- Digital 564 Mini-émetteur portable 4 canaux, 868 MHz bi.linked
- Digital 572 Micro-émetteur manuel 2 canaux, 868 MHz bi.linked
- Kit de montage universel pour portes basculantes et sectionnelles
- Câble d'alimentation avec prise européenne de type C, 1.500 mm

183530

- Groupe moteur avec commande intégrée
- Digital 921 Récepteur modulaire, 868 MHz bi.linked
- Digital 564 Mini-émetteur portable 4 canaux, 868 MHz bi.linked
- Digital 572 Micro-émetteur manuel 2 canaux, 868 MHz bi.linked
- Kit de montage universel pour portes basculantes et sectionnelles
- Câble d'alimentation avec prise européenne de type C, 1.500 mm

Caractéristiques

Motorisation

- Moteur DC : le démarrage et l'arrêt progressifs ménagent la porte, les vitesses d'ouverture et de fermeture réglables séparément permettent une ouverture rapide et une fermeture conforme aux normes en vigueur
- Commande intégrée avec écran LCD éclairé et programmation aisée
- Connexions pour bouton-poussoir, cellule photoélectrique, contact de portillon, batterie de secours et platines d'extension pour l'ajout de fonctions supplémentaires
- éclairage LED sur 2 côtés et rayonnant sur les côtés
- Rapide et puissant
- Battery-Backup intégrable dans le boîtier

Structure et connexion

- Raccordement pour bouton-poussoir, cellule photoélectrique et éléments de coupure
- Connexion (MS-Bus) pour les platines d'extension (platines intégrables)
- Connexion (MS-Bus) pour le programmeur manuel et les modules d'extension
- Connexion pour la batterie
- Sortie 24 V-DC, max. 50 mA

Utilisation

- Programmation EOS Marantec
- Programmation et message d'état via l'écran LCD
- Programmation et diagnostic possibles via un programmeur externe en option
- Programmation et diagnostic possibles via maveo pro par application smartphone

Réglage des fins de course

- Arrêt électronique en fin de course

Fonctions

- Technique d'économie d'énergie blueline
- Démarrage progressif/arrêt progressif/marche progressive
- Sécurité électronique anti relevage
- Anti-blocage
- Limitation de la durée
- Changement du sens de rotation programmable
- Backjump (allègement de la barre palpeuse)
- Fonction de fermeture automatique (utilisable uniquement en combinaison avec un jeu de cellule)
- Position intermédiaire OUVERTURE et FERMETURE programmable séparément
- Vitesse de déplacement de la porte OUVERTURE et FERMETURE programmable séparément
- Position de vitesse soft OUVERTURE et FERMETURE programmable séparément
- Vitesse Soft OUVERTURE et FERMETURE programmable séparément
- Fonction d'huissierie (suppression des cellules photoélectriques installées dans l'huissierie)
- Entrée et sortie impulsions programmables
- Compteur de cycles
- Intervalle de maintenance programmable
- Signalisation des erreurs avec mémoire des erreurs
- Fonction de réinitialisation à plusieurs niveaux (commande, sécurité, radio, etc.)

Données techniques

	Comfort 360	Comfort 370	Comfort 380
Force de traction et de compression (max.) [N]	650	850	1.100
Vitesse de déplacement (max.) [cm/s]	22	23,5	18
Cycles par heure (max.)*	2	4	6
Cycles par jour (max.)	20	32	60
Tension de service [V]	230 V/1~		
Ampoule	2x module de 10 LED		

* Un cycle correspond à deux trajets (ouverture et fermeture) de la porte.

Accessoires spécifiques à la motorisation



SZ 11

Rail d'entraînement pour motorisation de porte de garage, longueur du profilé 3,08 m, épaisseur 0,8 mm, courroie crantée, 1 pièce

177207

201.00 CHF



Digital 564

Émetteur portable 4 canaux, unidirectionnel, 868 MHz bi.linked

101106

79.00 CHF



Digital 572

Émetteur portable 2 canaux, unidirectionnel, 868 MHz bi.linked

101115

69.00 CHF



Digital 384

Émetteur portable 4 canaux, unidirectionnel, 868 MHz Multi-Bit

122459

70.00 CHF



Moteurs de portes de garage souterrain





Comfort 390



Comfort 390 plus

Comfort 390, Comfort 390 plus





Comfort 390



Comfort 390 plus

Article

N° d'article	Description	Prix
167474	Comfort 390 Kit pour portes de garage jusqu'à 240 kg : moteur 24 V-DC, 1.200 N, 16 cm/s	612 CHF
167477	Comfort 390 plus Kit pour portes de garage jusqu'à 240 kg : moteur 24 V-DC, 1.200 N, 16 cm/s	1065 CHF

Contenu de la livraison

167474

- Groupe moteur avec commande intégrée
- Kit de montage universel pour portes basculantes et sectionnelles
- Câble d'alimentation avec prise européenne de type C, 1.500 mm

167477

- Groupe moteur avec commande intégrée
- Boîtier de raccordement externe avec 2 relais, régulation du trafic et bloc d'alimentation à découpage 24 V-DC
- Kit de montage universel pour portes basculantes et sectionnelles
- Câble de connexion MS-Bus, 9.500 mm
- Câble de raccordement au réseau, 9.500 mm
- Câble d'alimentation avec fiche de sécurité de type F, 1.200 mm

Comfort 390 Caractéristiques

Motorisation

- Connexions pour bouton-poussoir, cellule photoélectrique, contact de portillon, batterie de secours et platines d'extension pour l'ajout de fonctions supplémentaires
- Solution d'entrée de gamme pour les garages collectifs avec branchements simplifiés
- Moteur DC : le démarrage et l'arrêt progressifs ménagent la porte, les vitesses d'ouverture et de fermeture réglables séparément permettent une ouverture rapide et une fermeture conforme aux normes en vigueur
- Commande intégrée avec écran LCD éclairé et programmation aisée
- Motoréducteur DC puissant à haut degré d'autoblocage pour des portes jusqu'à 6,0 m de large et un poids de 240 kg
- Battery-Backup intégrable dans le boîtier

Structure et connexion

- Connexion (MS-Bus) pour les platines d'extension (platines intégrables)
- Sortie 24 V-DC, max. 50 mA
- Raccordement pour bouton-poussoir, cellule photoélectrique et éléments de coupure
- Connexion (MS-Bus) pour le programmeur manuel et les modules d'extension
- Connexion pour la batterie

Utilisation

- Programmation EOS Marantec
- Programmation et message d'état via l'écran LCD
- Programmation et diagnostic possibles via un programmeur externe en option
- Programmation et diagnostic possibles via maveo pro par application smartphone

Réglage des fins de course

- Arrêt électronique en fin de course

Fonctions

- Technique d'économie d'énergie
- Démarrage progressif/arrêt progressif/marche progressive
- Sécurité électronique anti relevage
- Anti-blocage
- Limitation de la durée
- Changement du sens de rotation programmable
- Backjump (allègement de la barre palpeuse)
- Fonction de fermeture automatique (utilisable uniquement en combinaison avec un jeu de cellule)
- Position intermédiaire OUVERTURE et FERMETURE programmable séparément
- Vitesse de déplacement de la porte OUVERTURE et FERMETURE programmable séparément
- Position de vitesse soft OUVERTURE et FERMETURE programmable séparément
- Vitesse Soft OUVERTURE et FERMETURE programmable séparément
- Fonction d'huissierie (suppression des cellules photoélectriques installées dans l'huissierie)
- Entrée et sortie impulsions programmables
- Compteur de cycles
- Intervalle de maintenance programmable
- Signalisation des erreurs avec mémoire des erreurs
- Fonction de réinitialisation à plusieurs niveaux (commande, sécurité, radio, etc.)

Données techniques

	Comfort 390
Force de traction et de compression (max.) [N]	1.200
Vitesse de déplacement (max.) [cm/s]	16
Cycles par heure (max.)*	18
Cycles par jour (max.)	300
Tension de service [V]	230 V/1~
Ampoule	Sans

* Un cycle correspond à deux trajets (ouverture et fermeture) de la porte.

Comfort 390 plus Caractéristiques

Motorisation

- Boîtier de raccordement externe avec raccords pour portillon, barre palpeuse, éclairage, lampes de signalisation, gestion du trafic et avec relais
- Touches de commande et bouton d'arrêt d'urgence intégrés dans la façade du boîtier
- Rail DIN avec bloc d'alimentation prémonté
- Alimentation des accessoires en 230 V-AC/6 A et 24 V-DC/2,5 A
- Moteur DC : le démarrage et l'arrêt progressifs ménagent la porte, les vitesses d'ouverture et de fermeture réglables séparément permettent une ouverture rapide et une fermeture conforme aux normes en vigueur
- Commande intégrée avec écran LCD éclairé et programmation aisée
- Motoréducteur DC puissant à haut degré d'autoblocage pour des portes jusqu'à 6,0 m de large et un poids de 240 kg
- Battery-Backup intégrable dans le boîtier

Structure et connexion

- Raccordement (conventionnel) pour barre palpeuse 8,2 kOhms ou optosensors OSE
- Raccordement (conventionnel) pour feu de signalisation 230 V-AC
- 2 contacts de relais programmables pour, par exemple, les informations de fin de course
- 2 entrées pour boutons-poussoirs et 4 contacts de relais pour feux de signalisation pour la régulation du trafic
- 2 entrées pour boutons-poussoirs et 2 contacts de relais pour feu de signalisation pour fonctions spéciales de régulation du trafic
- Alimentation à découpage 24 V-DC max. 2,5 A avec 2 sorties
- Raccordement pour bouton-poussoir, cellule photoélectrique et éléments de coupure
- Connexion (MS-Bus) pour le programmeur manuel et les modules d'extension
- Connexion pour la batterie

Utilisation

- Programmation EOS Marantec
- Programmation et message d'état via l'écran LCD
- Programmation et diagnostic possibles via un programmeur externe en option
- Programmation et diagnostic possibles via maveo pro par application smartphone

Réglage des fins de course

- Arrêt électronique en fin de course

Fonctions

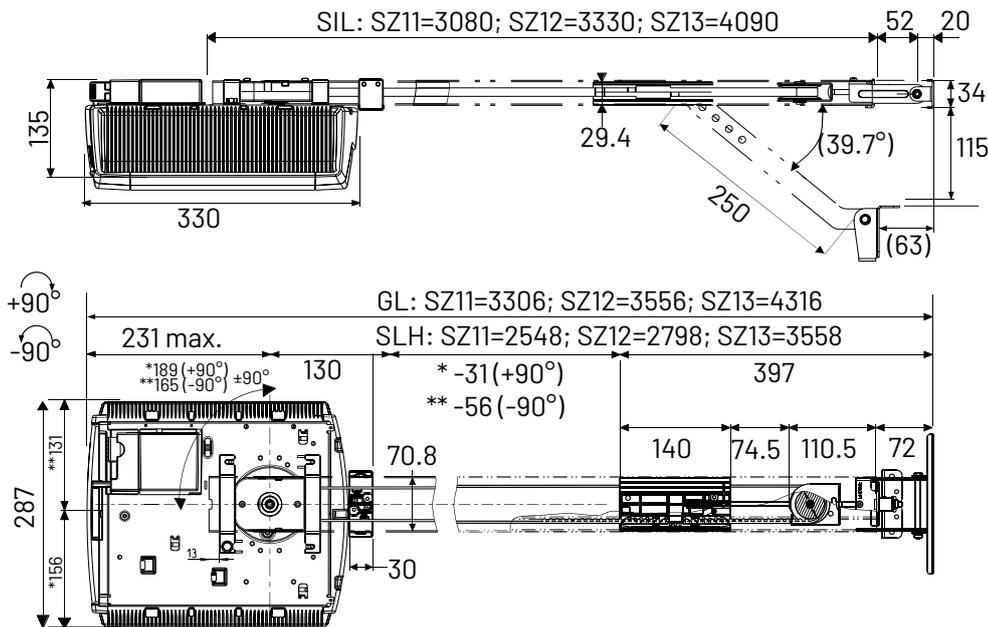
- Technique d'économie d'énergie
- Démarrage progressif/arrêt progressif/marche progressive
- Sécurité électronique anti relevage
- Anti-blocage
- Limitation de la durée
- Changement du sens de rotation programmable
- Backjump (allègement de la barre palpeuse)
- Fonction de fermeture automatique (utilisable uniquement en combinaison avec un jeu de cellule)
- Position intermédiaire OUVERTURE et FERMETURE programmable séparément
- Vitesse de déplacement de la porte OUVERTURE et FERMETURE programmable séparément
- Position de vitesse soft OUVERTURE et FERMETURE programmable séparément
- Vitesse Soft OUVERTURE et FERMETURE programmable séparément
- Fonction d'huissierie (suppression des cellules photoélectriques installées dans l'huissierie)
- Entrée et sortie impulsions programmables
- Compteur de cycles
- Intervalle de maintenance programmable
- Signalisation des erreurs avec mémoire des erreurs
- Fonction de réinitialisation à plusieurs niveaux (commande, sécurité, radio, etc.)

Données techniques

	Comfort 390 plus
Force de traction et de compression (max.) [N]	1.200
Vitesse de déplacement (max.) [cm/s]	16
Cycles par heure (max.)*	18
Cycles par jour (max.)	300
Tension de service [V]	230 V/1~
Ampoule	Sans

Dessins techniques

Comfort 390



Domaine d'utilisation

	Comfort 390	Comfort 390 plus
Largeur Portes basculantes (max.) [m]	6	6
Largeur portes basculantes et portes canopy (max.) [m]	6	6
Hauteur portes basculantes et canopy (max.) [m]	2,25	2,25
Largeur portes sectionnelles à simple paroi (max.) [m]	6	6
Largeur portes sectionnelles à double paroi (max.) [m]	6	6
Poids de la porte (max.) [kg]	240	240

Accessoires spécifiques à la motorisation



SZ 11

Rail d'entraînement pour motorisation de porte de garage, longueur du profilé 3,08 m, épaisseur 1,2 mm, roulement à billes, courroie crantée, en 1 partie

177213
243.00 CHF



MSC-APZ 1-2T/1

Interrupteur à clé pour montage en saillie, 2 côtés à impulsion, boîtier métallique, IP54, 3 clés

184190
76.00 CHF



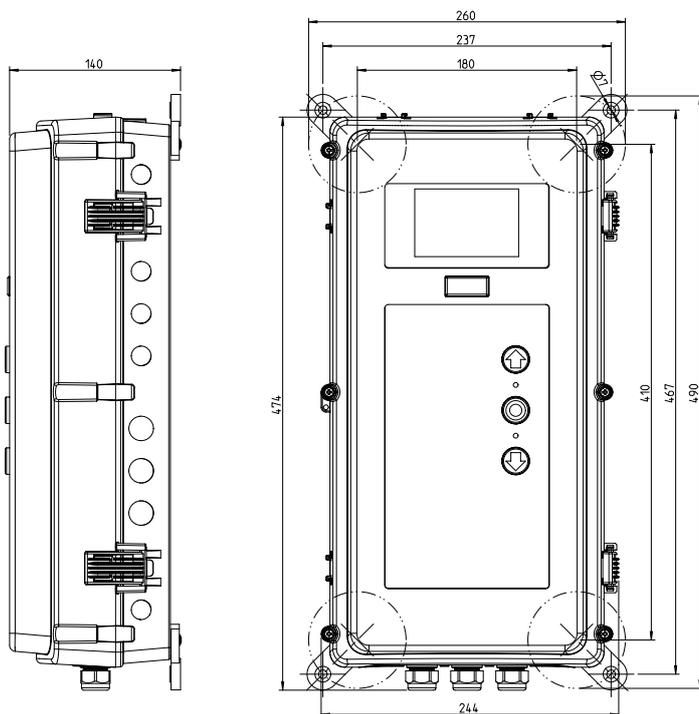
Interrupteur à tirette de plafond

avec interrupteur à action lente et câble de traction de 3,5 m

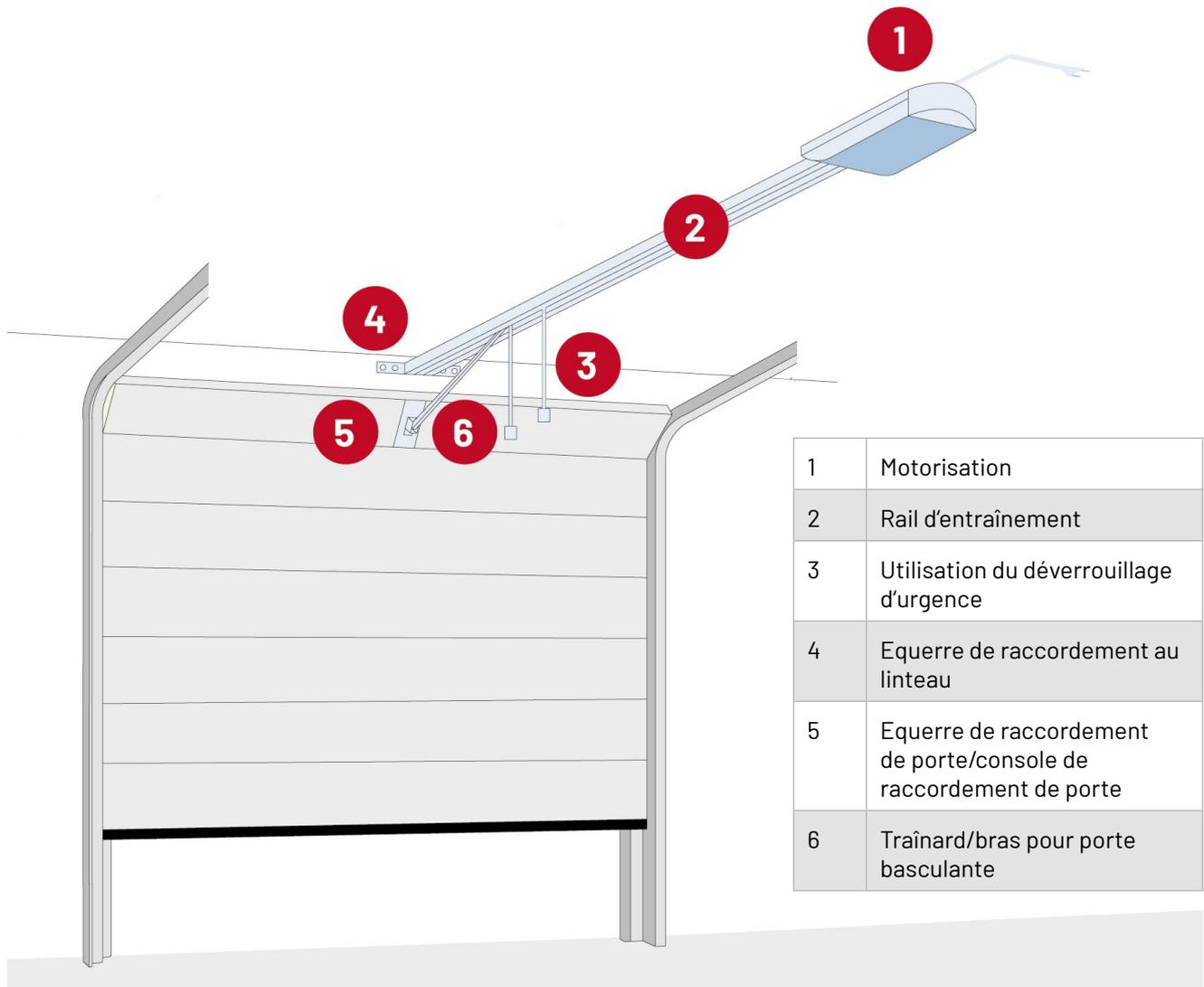
151050
108.00 CHF

Dessins techniques

Comfort 390 plus



SZ Rails d'entraînement

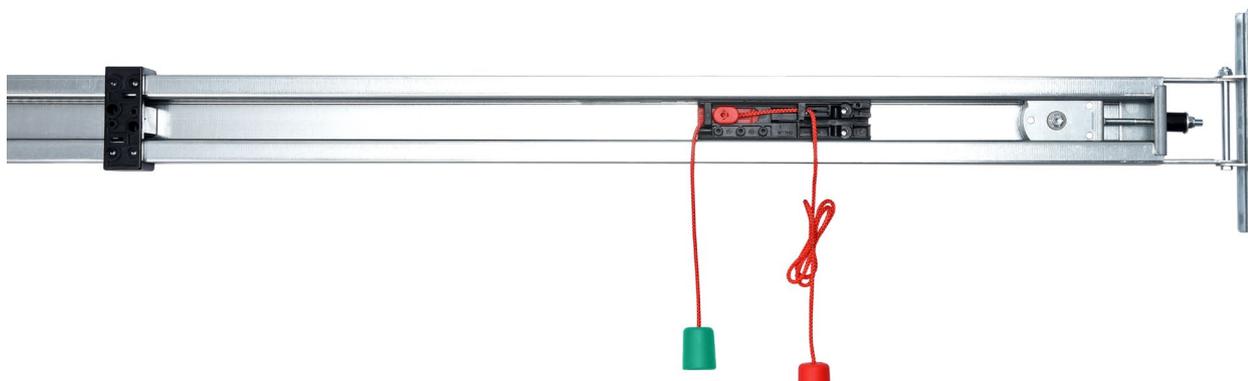


1	Motorisation
2	Rail d'entraînement
3	Utilisation du déverrouillage d'urgence
4	Equerre de raccordement au linteau
5	Equerre de raccordement de porte/console de raccordement de porte
6	Traînard/bras pour porte basculante

Commander un rail d'entraînement de longueur spécifique

1. Déterminer la longueur du profil	
Porte basculante	Hauteur de la porte + 580 mm
Porte sectionnelle avec ferrure normale	Hauteur de la porte + 830 mm
Porte sectionnelle avec ferrure de linteau bas	Hauteur de la porte + 955 mm
Porte sectionnelle avec ressorts de traction	Hauteur de la porte + 955 mm
2. Transmettre les données de la commande	
Épaisseur du profil	0,8 mm/1,2 mm
Division	1 pièce/2 pièces
Longueur du profil déterminée	XXXX mm

SZ Rails d'entraînement



Article

N° d'article	Description	Prix
177207	SZ 11 Rail d'entraînement pour motorisation de porte de garage, longueur du profilé 3,08 m, épaisseur 0,8 mm, courroie crantée, 1 pièce	201 CHF
177209	SZ 12 Rail d'entraînement pour motorisation de porte de garage, longueur du profilé 3,33 m, épaisseur 0,8 mm, courroie crantée, 1 pièce	273 CHF
177211	SZ 13 Rail d'entraînement pour motorisation de porte de garage, longueur du profilé 4,09 m, épaisseur 0,8 mm, courroie crantée, 1 pièce	344 CHF
	SZ SL Rail d'entraînement pour motorisations de portes de garage, longueur du profilé selon le souhait du client, épaisseur 0,8 mm, courroie crantée, 1 pièce	sur demande

Utilisation

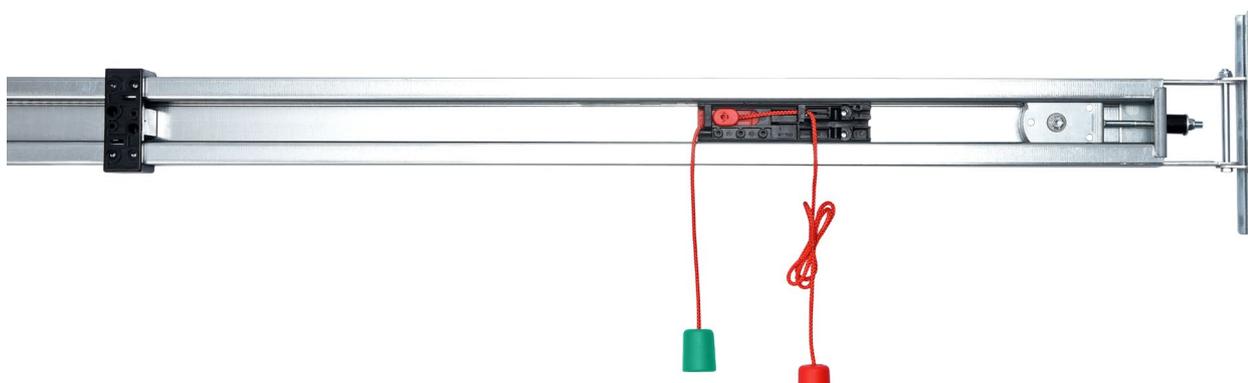
- Pour Comfort 260 (accu/speed), 270 (speed), 280, 360, 370 et 380

	SZ 11	SZ 12	SZ 13
Hauteur des portes basculantes (max.) [m]	2,5	2,75	3,5
Hauteur portes sectionnelles avec ferrure normale (max.) [m]	2,25	2,5	3,25
Hauteur portes sectionnelles avec linteau bas (max.) [m]	2,125	2,375	3,125
Hauteur portes sectionnelles avec ressorts de traction (max.) [m]	2,125	2,375	3,125

Données techniques

	SZ 11	SZ 12	SZ 13
Stockage	Palier lisse		
Pas	1 partie		
Longueur [mm]	3.142	3.392	4.152
Longueur du profilé [mm]	3.080	3.330	4.090
Course de déplacement [mm]	2.518	2.768	3.485
Épaisseur du matériau [mm]	0,8		
Poids [kg]	5,1	5,4	6,6

SZ Rails d'entraînement



Article

N° d'article	Description	Prix
177208	SZ 11 Rail d'entraînement pour motorisation de porte de garage, longueur du profilé 3,08 m, épaisseur 0,8 mm, courroie crantée, en 2 parties	243 CHF
177210	SZ 12 Rail d'entraînement pour motorisation de porte de garage, longueur du profilé 3,33 m, épaisseur 0,8 mm, courroie crantée, 2 parties	273 CHF
177212	SZ 13 Rail d'entraînement pour motorisation de porte de garage, longueur du profilé 4,09 m, épaisseur 0,8 mm, courroie crantée, en 2 parties	344 CHF
	SZ SL Rail d'entraînement pour motorisations de portes de garage, longueur du profil selon le souhait du client, épaisseur 0,8 mm, courroie crantée, en 2 parties	sur demande

Utilisation

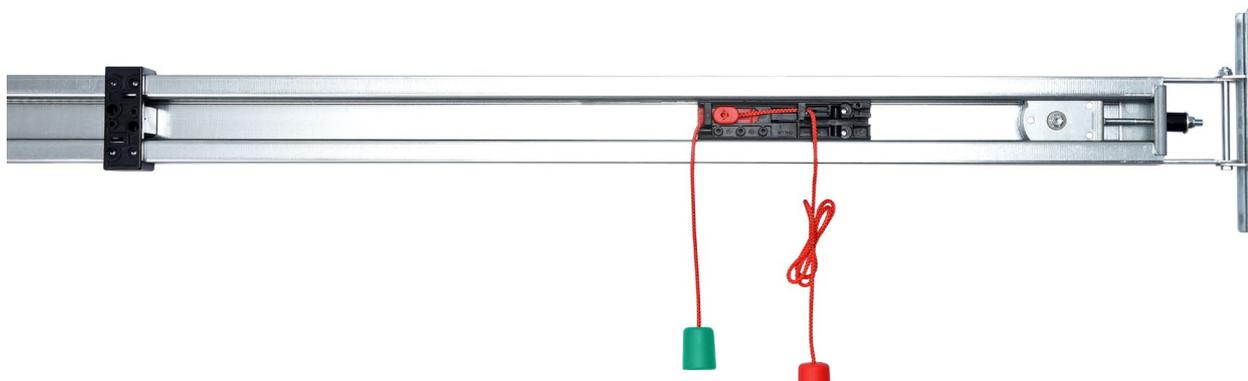
- Pour Comfort 260 (accu/speed), 270 (speed), 280, 360, 370 et 380

	SZ 11	SZ 12	SZ 13
Hauteur des portes basculantes (max.) [m]	2,5	2,75	3,5
Hauteur portes sectionnelles avec ferrure normale (max.) [m]	2,25	2,5	3,25
Hauteur portes sectionnelles avec linteau bas (max.) [m]	2,125	2,375	3,125
Hauteur portes sectionnelles avec ressorts de traction (max.) [m]	2,125	2,375	3,125

Données techniques

	SZ 11	SZ 12	SZ 13
Stockage	Palier lisse		
Pas	2 parties		
Longueur [mm]	3.142	3.392	4.152
Longueur du profilé [mm]	3.080	3.330	4.090
Course de déplacement [mm]	2.475	2.725	3.485
Épaisseur du matériau [mm]	0,8		
Poids [kg]	5,8	6	7,2

SZ Rails d'entraînement



Article

N° d'article	Description	Prix
177213	SZ 11 Rail d'entraînement pour motorisation de porte de garage, longueur du profilé 3,08 m, épaisseur 1,2 mm, roulement à billes, courroie crantée, en 1 partie	243 CHF
177215	SZ 12 Rail d'entraînement pour motorisation de porte de garage, longueur du profilé 3,33 m, épaisseur 1,2 mm, roulement à billes, courroie crantée, 1 pièce	322 CHF
177217	SZ 13 Rail d'entraînement pour motorisation de porte de garage, longueur du profilé 4,09 m, épaisseur 1,2 mm, roulement à billes, courroie crantée, en 1 partie	402 CHF
	SZ SL Rail d'entraînement pour motorisation de porte de garage, longueur du profilé selon le souhait du client, épaisseur 1,2 mm, roulement à billes, courroie crantée, en 1 partie	sur demande

Utilisation

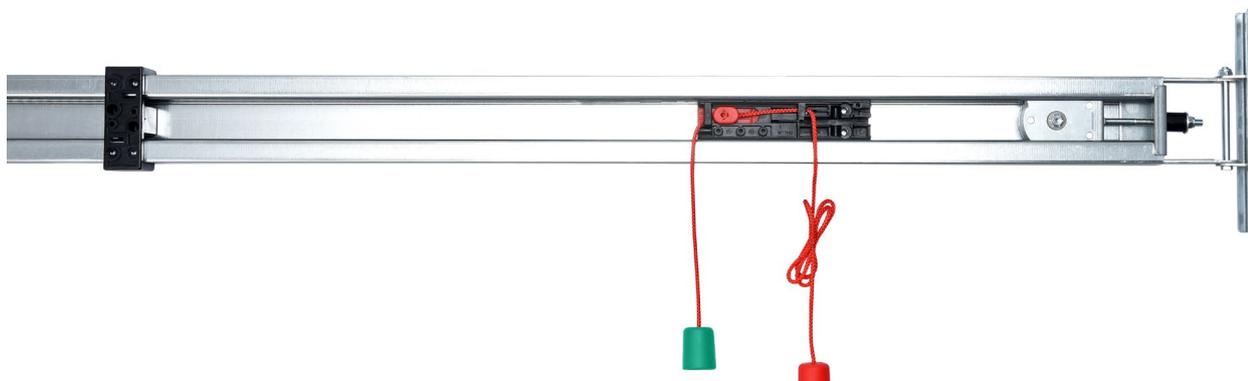
- Pour Comfort 260 (accu/speed), 270 (speed), 280, 360, 370, 380 et 390 (plus)

	SZ 11	SZ 12	SZ 13
Hauteur des portes basculantes (max.) [m]	2,5	2,75	3,5
Hauteur portes sectionnelles avec ferrure normale (max.) [m]	2,25	2,5	3,25
Hauteur portes sectionnelles avec linteau bas (max.) [m]	2,125	2,375	3,125
Hauteur portes sectionnelles avec ressorts de traction (max.) [m]	2,125	2,375	3,125

Données techniques

	SZ 11	SZ 12	SZ 13
Stockage	Roulements à billes		
Pas	1 partie		
Longueur [mm]	3.142	3.392	4.152
Longueur du profilé [mm]	3.080	3.330	4.090
Course de déplacement [mm]	2.475	2.725	3.485
Épaisseur du matériau [mm]	1,2		
Poids [kg]	7,2	7,6	9,2

SZ Rails d'entraînement



Article

N° d'article	Description	Prix
177214	SZ 11 Rail d'entraînement pour motorisation de porte de garage, longueur du profilé 3,08 m, épaisseur 1,2 mm, roulement à billes, courroie crantée, en 2 parties	243 CHF
177216	SZ 12 Rail d'entraînement pour motorisation de porte de garage, longueur du profilé 3,33 m, épaisseur 1,2 mm, roulement à billes, courroie crantée, en 2 parties	322 CHF
177218	SZ 13 Rail d'entraînement pour motorisation de porte de garage, longueur du profilé 4,09 m, épaisseur 1,2 mm, roulement à billes, courroie crantée, en 2 parties	402 CHF
	SZ SL Rail d'entraînement pour motorisations de portes de garage, longueur du profil selon le souhait du client, épaisseur 1,2 mm, roulement à billes, courroie crantée, en 2 parties	sur demande

Utilisation

- Pour Comfort 260 (accu/speed), 270 (speed), 280, 360, 370, 380 et 390 (plus)

	SZ 11	SZ 12	SZ 13
Hauteur des portes basculantes (max.) [m]	2,5	2,75	3,5
Hauteur portes sectionnelles avec ferrure normale (max.) [m]	2,25	2,5	3,25
Hauteur portes sectionnelles avec linteau bas (max.) [m]	2,125	2,375	3,125
Hauteur portes sectionnelles avec ressorts de traction (max.) [m]	2,125	2,375	3,125

Données techniques

	SZ 11	SZ 12	SZ 13
Stockage	Roulements à billes		
Pas	2 parties		
Longueur [mm]	3.142	3.392	4.152
Longueur du profilé [mm]	3.080	3.330	4.090
Course de déplacement [mm]	2.475	2.725	3.485
Épaisseur du matériau [mm]	1,2		
Poids [kg]	7,8	8,2	9,8

Accessoires rails d'entraînement

Matériel de fixation



Kit de clips de suspension

Clips de suspension supplémentaires pour rails d'entraînement de longueur spéciale, 10 pièces
Pour les rails d'entraînement SZ

90870
37.00 CHF



Kit de support de câbles

Support pour câbles ronds et plats sur le rail d'entraînement, 50 pièces

Pour rails d'entraînement SZ. Pour câbles ronds et plats

76728
14.00 CHF



Sachet d'accessoires „Ancien rail d'entraînement“

Composants de montage pour rails d'entraînement SZ jusqu'à 03.2020

Pour Comfort 260 (accu/speed), 270 (speed), 280, 360, 370, 380 et 390 (plus) à partir de 10.2020 en combinaison avec des rails d'entraînement SZ jusqu'à 03.2020

184839
7.20 CHF

Matériel de fixation



Sachet d'accessoires Detolux

Éléments de fixation pour portes Alulux Detolux avec rails d'entraînement SZ à partir du 04.2020

Pour rails d'entraînement SZ à partir du 04.2020. Pour portes Alulux Detolux

184568
13.00 CHF



Kit de fixation de rail sur traverse

Support de fixation pour la fixation du rail d'entraînement sur le rail transversal de la porte, 10 pièces

Pour les rails d'entraînement SZ

87577
57.00 CHF



Kit de rallonge pour support sur traverse arrière

Tôles d'extension 30-50 mm pour fixation de rails transversaux, 10 pièces

Pour le support de rail sur traverse

97105
105.00 CHF

Accessoires rails d'entraînement

Éléments de connexion



Spécial 112

Élément de raccordement de porte pour portes sectionnelles, 0,37 m, extensible à 0,43 à 0,62 m

Pour rails d'entraînement SZ. Pour portes sectionnelles

182191
69.00 CHF



Spécial 102

Bras courbé pour portes basculantes, 0,86 m

Pour rails d'entraînement SZ. Pour portes basculantes

118627
130.00 CHF



Equerre de fixation du bras courbé

Equerre de montage pour bras courbé, 1,15 m

Pour bras courbé Special 102

119058
36.00 CHF

Éléments de connexion



Spécial 103

Système de fixation pour porte de garage double, 2,6 m

Pour rails d'entraînement SZ. Pour porte de garage double

564867
329.00 CHF



Spécial 104

Rallonge pour traînard, 0,24 m de rallonge

Pour les rails d'entraînement SZ

119478
7.00 CHF



Spécial 104

Rallonge pour traînard, 1,06 m de rallonge

Pour les rails d'entraînement SZ

150082
59.00 CHF

Accessoires rails d'entraînement

Éléments de connexion



Spécial 104

Rallonge pour traînard, 2,625 m de rallonge

Pour les rails d'entraînement SZ

564868
93.00 CHF



Spécial 104

Rallonge pour traînard, 3,5 m de rallonge

Pour les rails d'entraînement SZ

564871
141.00 CHF



Spécial 105

Élément de raccordement de porte pour portes sectionnelles latérales, avec articulation

Pour rails d'entraînement SZ. Pour portes sectionnelles latérales

8055637
149.00 CHF

Éléments de connexion



Spécial 106

Élément de raccordement de porte pour portes sectionnelles latérales, à réglage multiple

Pour rails d'entraînement SZ. Pour portes sectionnelles latérales

68990
27.00 CHF

Élément de sécurité



Spécial 109

Sécurité anti-relevage pour portes de garage comme protection supplémentaire contre les effractions

Pour les rails d'entraînement SZ à partir de 04.2020

182006
30.00 CHF

Systemes de sécurité et capteurs





Barrières immatérielles



Barres palpeuses



Contacts de sécurité portillon



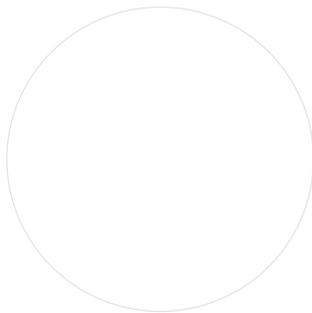
Cellules photoélectriques



Sécurités anti relevage



Capteurs



Barrières immatérielles



Article

N° d'article	Description	Prix
182309	GridScan/Pro 1.960 Barrière immatérielle avec hauteur de champ de protection de 1,96 m, PNP/NPN/OSE, câble de synchronisation de 10 m et câble de raccordement de 5 m	541 CHF
179491	GridScan/Pro 2.500 Barrière immatérielle avec hauteur de champ de protection de 2,5 m, PNP/NPN/OSE, 10 m de câble de synchronisation et 5 m de câble de raccordement	541 CHF

Contenu de la livraison

- Barrière immatérielle Émetteur avec connecteur M8 (4 pôles)
- Barrière immatérielle Récepteur avec connecteur M8 (4 pôles)
- 5.000 mm Câble de raccordement 6x0,14 mm² AWG 26 avec connecteur M8 (4 pôles)
- 10.000 mm Câble de synchronisation 4x0,14 mm² AWG 26 avec connecteur M8 (4 pôles)

Caractéristiques

- Approuvé par le modèle type
- En cas de montage d'un appareil à l'intérieur et à l'extérieur, il est possible de l'utiliser comme dispositif électrique pour sécuriser la porte
- Possibilité de montage direct dans l'hubriserie de la porte (prise en compte de la porte intégrée)
- Interface PNP/NPN et OSE dans un seul produit
- Les connexions de câbles enfichables simplifient le montage
- Pour les portes avec une vitesse de fermeture maximale de 1,6 m/s et une vitesse d'ouverture maximale de 3 m/s
- Protection sans contact de la porte, des personnes ou des objets grâce à la détection de présence

Domaine d'utilisation

Pour toutes les commandes Marantec et d'autres marques avec raccordement OSE ou PNP. Pour les motorisations de portes de garage et VTA, le module d'extension EM 185 est nécessaire en plus

Données techniques

	GridScan/Pro 1.960	GridScan/Pro 2.500
Portée [m]	10	
Hauteur du champ de protection (max.) [m]	1,96	2,5
Vitesse de fermeture de la porte (max.) [m/s]	1,6	
Nombre de rayons	19	22
Catégorie de sécurité	2	
Tension de service [V]	10-30 V-DC	
Courant nominal [A]	0,05	
Interfaces	OSE; PNP	
Indice de protection	IP67	
Dimensions (l x h x p) [mm]	12x1.900x14,5	12x2.438x14,5

Accessoires barrières immatérielles

Matériel de fixation



Kit de fixation 90°

Kit de fixation avec équerres à 90° pour la fixation latérale d'une barrière immatérielle

Pour barrières immatérielles GridScan/Pro

182310
72.00 CHF



Kit de fixation Clips

Clips de fixation pour le montage d'une barrière immatérielle sur le mur arrière

Pour barrières immatérielles GridScan/Pro

182312
40.00 CHF

Câble



Câble de raccordement

pour barrières immatérielles, 10 m

Pour barrières immatérielles GridScan/Pro

182322
79.00 CHF

Câble



Rallonge

pour câble de synchronisation pour barrières immatérielles, 3 m

Pour barrières immatérielles GridScan/Pro

182323
55.00 CHF



Rallonge

pour câble de synchronisation pour barrières immatérielles, 5 m

Pour barrières immatérielles GridScan/Pro

182324
77.00 CHF



Rallonge

pour câble de synchronisation pour barrières immatérielles, 10 m

Pour barrières immatérielles GridScan/Pro

182325
83.00 CHF

Accessoires barrières immatérielles

Protection



Kit de protection

pour GridScan/Pro 1.960 mm

Pour GridScan/Pro 1.960 mm. La portée de la barrière immatérielle est réduite de 20 %

182917

126.00 CHF



Kit de protection

pour GridScan/Pro 2.500 mm

Pour GridScan/Pro 2.500 mm. La portée de la barrière immatérielle est réduite de 20%

182918

129.00 CHF

Câble spiralé



Article

N° d'article	Description	Prix
140488	Câble spiralé 5x0,25 mm² - 1.600 mm avec fiche pour boîtes de connexion de tablier, longueur d'enroulement : 800-3.200 mm	46 CHF
140489	Câble spiralé 5x0,25 mm² - 3.000 mm avec fiche pour boîtes de connexion de tablier, longueur d'enroulement : 800-3.200 mm	65 CHF
150801	Câble spiralé 5x0,25 mm² - 5.000 mm avec fiche pour boîtes de connexion de tablier, longueur d'enroulement : 800-3.200 mm	82 CHF
184468	Câble spiralé 5x0,25 mm² - 5.000 mm avec fiche pour boîtes de connexion de tablier, longueur d'enroulement : 1.250-5.000 mm	97 CHF

Contenu de la livraison

140488

- Câble spiralé 5x0,25 mm² avec presse-étoupes, bornes de raccordement pour la commande et connecteur pour la boîte de connexion du tablier, 1.600 mm non spiralé/800-3.200 mm de longueur d'enroulement
- Equerre de maintien

150801

- Câble spiralé 5x0,25 mm² avec presse-étoupes, bornes de raccordement pour la commande et connecteur pour la boîte de connexion du tablier, 5.000 mm non spiralé/800-3.200 mm longueur d'enroulement
- Equerre de maintien

140489

- Câble spiralé 5x0,25 mm² avec presse-étoupes, bornes de raccordement pour la commande et connecteur pour la boîte de connexion du tablier, 3.000 mm non spiralé/800-3.200 mm longueur d'enroulement
- Equerre de maintien

184468

- Câble spiralé 5x0,25 mm² avec presse-étoupes, bornes de raccordement pour la commande et fiche pour la boîte de connexion du tablier, 5.000 mm non spiralé/1.250-5.000 mm longueur d'enroulement
- Équerre de maintien

Données techniques

	140488	140489	150801	184468
Section des conducteurs [mm ²]	0,25			
Longueur d'onde rétractée [mm]	800			1.250
Longueur d'onde étendue [mm]	3.200			5.000
Longueur non spiralée - commande [mm]	1.600	3.000	5.000	
Logement de câble Boîtier de commande	Boîtier CS			

Boîtes de connexion de tableau



166666

166667

140486

158153

Article

N° d'article	Description	Prix
166666	Boîte de connexion de tableau système OSE/8,2 kohms avec platine avec raccords pour éléments de sécurité conventionnels et enfichables, IP54, avec ouverture du couvercle pour câbles spiralés enfichables	25 CHF
166667	Boîte de connexion de tableau avec platine avec raccords pour éléments de sécurité conventionnels et enfichables, IP54, sans ouverture de couvercle pour câble spiralé	25 CHF
140486	Boîte de connexion de tableau système OSE/8,2 kohms avec platine avec connexions pour éléments de sécurité conventionnels, IP54, avec ouverture du couvercle pour câbles spiralés enfichables	28 CHF
158153	Boîte de connexion de tableau avec platine avec connexions pour éléments de sécurité conventionnels, IP54, sans ouverture de couvercle pour câble spiralé	21 CHF

Données techniques

	166666	166667	140486	158153
Type de connexion	Enfichable			
Entrées	1 entrée pour barres palpeuses ou optosensor câblés de manière conventionnelle 2 entrées pour interrupteurs anti mou de câble ou sécurité portillon câblés de manière conventionnelle 2 entrées avec prise (Molex 3 pôles) pour optosensor avec connecteur (Molex 3 pôles) 2 entrées avec prise femelle (Molex 2 pôles) pour interrupteurs anti mou de câble avec fiche (Molex 2 pôles)		1 entrée pour le branchement d'une barre palpeuse résistive ou optosensor câblés de manière conventionnelle 2 entrées pour interrupteurs anti mou de câble ou sécurité portillon câblés de manière conventionnelle	
Sorties	1 sortie relais avec prise (Molex 6 pôles) pour câble spiralé avec fiche (Molex 6 pôles)		1 sortie relais avec prise (Molex 6 pôles) pour câble spiralé avec fiche (Molex 6 pôles)	
Indice de protection	IP54			
Dimensions (l x h x p) [mm]	165x60x40			

Boîtes de connexion de tablier



Article

N° d'article	Description	Prix
177767	Protect-Switch 190 Boîte de connexion de tablier pour contacts de portillon pour motorisations de portes de garage, comprenant boîte de connexion de tablier IP54, câble spiralé 5x0,25 mm ² , 1.600 mm non spiralé et 800-3.200 mm longueur d'enroulement, enfichable ; boîte de connexion et câble de raccordement de 10.000 mm	114 CHF

Pour Comfort 260 (speed), 270 (speed), 280, 360, 370, 380 et 390

Contenu de la livraison

- Câble spiralé 5x0,25 mm² avec presse-étoupes, bornes de raccordement pour la commande et connecteur pour la boîte de connexion, 1.600 mm non spiralé/800-3.200 mm longueur d'enroulement
- Equerre de fixation pour câble spiralé
- Boîte de connexion de tablier avec platine OSE/8,2 kOhms
- Boîte de connexion
- Câble de connexion à 2 fils, 10.000 mm
- Matériel de montage

Données techniques

	Câble spiralé 5x0,25 mm ² - 1.600 mm	Boîte de connexion de tablier système OSE/8,2 kohms	Boîte de jonction
Longueur d'onde rétractée [mm]	800		
Longueur d'onde étendue [mm]	3.200		
Longueur non spiralée - commande [mm]	1.600		
Entrées		1 entrée pour le branchement d'une barre palpeuse résistive ou optosensor câblés de manière conventionnelle 2 entrées pour interrupteurs anti mou de câble ou sécurité portillon câblés de manière conventionnelle	
Sorties		1 sortie relais avec prise (Molex 6 pôles) pour câble spiralé avec fiche (Molex 6 pôles)	
Indice de protection		IP54	IP55
Dimensions (l x h x p) [mm]		165x60x40	85x85x37

Accessoires Boîtes de connexion de tablier

Câble de connexion



Câble de connexion

pour relier 2 boîtes de connexion de tablier, 10 m

Pour les boîtes de jonction

158154
28.00 CHF



Câble de connexion enfichable

pour relier 2 boîtes de connexion de tablier, 4,5 m

Pour les boîtes de jonction

Longueur du câble [m]	Numéro d'article	Prix
4,5	179139	27 CHF
6,5	179140	27 CHF
8,5	179141	27 CHF

Kit d'étanchéité



Kit d'étanchéité IP65

pour augmenter le degré de protection des boîtes de connexion de tablier de porte

Pour les boîtes de jonction

166621
19.00 CHF

Adaptateur



Adaptateur

pour le raccordement des boîtes de connexion de tablier enfichables aux câbles spiralés conventionnels

Pour les boîtes de jonction avec branchement enfichable. Pour câbles spiralés conventionnels 5x0,25 mm² ou 5x0,5 mm²

167780
26.00 CHF

Optosensors



Article

N° d'article	Description	Prix
188052	Spécial 712 Kit d'optosensors pour motorisations de portes de garage, comprenant kit d'optosensors, manchons d'adaptation 11/22 mm, boîte de connexion pour porte, câble spiralé, boîte de connexion, câble de connexion de 10,0 m et platine d'extension EP 143	276 CHF

Domaine d'utilisation

Pour Comfort 260 (speed), 270 (speed), 280, 360, 370, 380 et 390

Contenu de la livraison

- Câble spiralé 5x0,25 mm² avec presse-étoupes, bornes de raccordement pour la commande et connecteur pour la boîte de connexion, 1.600 mm non spiralé/800-3.200 mm longueur d'enroulement
- Equerre de fixation pour câble spiralé
- Boîte de connexion de tablier avec platine et ouverture pour câble spiralé
- 4 entrées de câble pour la boîte de jonction du tablier
- Optosensor F Émetteur avec câble de 10.500 mm
- Optosensor F Récepteur avec 1.000 mm de câble
- 2 manchons d'écartement F 11/22 mm
- EP 143 Carte d'extension
- Boîte de connexion
- Câble de connexion 7x0,25 mm², 10.000 mm
- Matériel de montage

Données techniques

	Emetteur F	Récepteur F
Portée [m]	10	
Type de connexion	Conventionnel	
Tension de service [V]	4-28 V-DC	
Interfaces	OSE	
Diamètre [mm]	11	
Longueur du câble [m]	10,5	1

Kit d'optosensor



121685



160264



160265

Article

N° d'article	Description	Prix
121685	Kit d'optosensor comprenant un émetteur avec un câble de 15 m, un récepteur avec un câble de 0,4 m, des douilles d'adaptation 11/22 mm	96 CHF
160264	Kit d'optosensor comprenant un émetteur avec 10,5 m de câble, un récepteur avec 1 m de câble, des douilles d'adaptation 11/22 mm	73 CHF
160265	Kit d'optosensor comprenant un émetteur avec 10,5 m de câble, un récepteur avec 0,4 m de câble, des douilles d'adaptation 11/22 mm avec renfort en acier	76 CHF

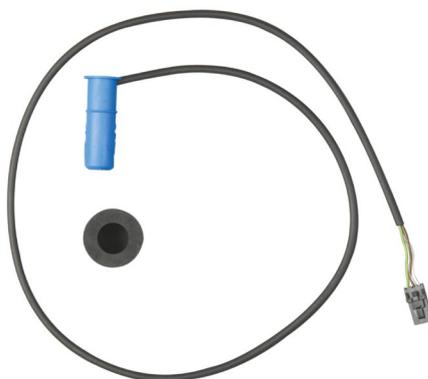
Domaine d'utilisation

Pour les commandes avec raccordement pour optosensor OSE. Pour les boîtes de jonction avec raccordement pour éléments de sécurité conventionnels

Données techniques

	Emetteur F	Récepteur F	Kit de manchons d'écartement F 11/22 mm
Portée [m]	13		
Type de connexion	Conventionnel		
Tension de service [V]	4-28 V-DC		
Interfaces	OSE		
Indice de protection	IP68		
Diamètre [mm]	11		
Longueur [mm]	37		30

Récepteur Optosensors



Article

N° d'article	Description	Prix
119200	Récepteur F enfichable câble de 0,4 m, enfichable, OSE	40 CHF

Domaine d'utilisation

Pour les commandes avec raccordement pour optosensor OSE. Pour les boîtes de jonction avec raccordement pour éléments de sécurité enfichables

Données techniques

	119200
Portée [m]	10
Type de connexion	Enfichable
Tension de service [V]	4-28 V-DC
Interfaces	OSE
Indice de protection	IP68
Diamètre [mm]	11
Longueur [mm]	37
Longueur du câble [m]	0,4

Émetteur Optosensors



Article

N° d'article	Description	Prix
163195	Emetteur F enfichable câble de 0,5 m, enfichable, OSE	56 CHF
163194	Emetteur F enfichable câble de 4 m, enfichable, OSE	59 CHF
147975	Emetteur F enfichable câble de 6 m, enfichable, OSE	63 CHF
160157	Emetteur F enfichable câble de 10,5 m, enfichable, OSE	66 CHF

Domaine d'utilisation

Pour les commandes avec raccordement pour optosensor OSE. Pour les boîtes de jonction avec raccordement pour éléments de sécurité enfichables

Données techniques

	163195	163194	147975	160157
Portée [m]	10			
Type de connexion	Enfichable			
Tension de service [V]	4-28 V-DC			
Interfaces	OSE			
Indice de protection	IP68			
Diamètre [mm]	11			
Longueur [mm]	37			
Longueur du câble [m]	0,5	4	6	10,5

Accessoires pour optosensors

Manchon d'adaptation



Kit de manchons d'écartement F 11/14 mm

pour optosensors, 2 pièces

Longueur [mm]	30
Diamètre extérieur [mm]	14
Diamètre intérieur [mm]	11

166375
5.00 CHF



Kit de manchons d'écartement F 11/22 mm

pour optosensors, 2 pièces

Longueur [mm]	30
Diamètre extérieur [mm]	22
Diamètre intérieur [mm]	11

79834
6.00 CHF



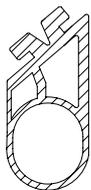
Manchon d'écartement F 11/22 mm

avec insert en acier pour optosensors

Longueur [mm]	35
Diamètre extérieur [mm]	22
Diamètre intérieur [mm]	11

165235
6.00 CHF

Profilés barre palpeuse

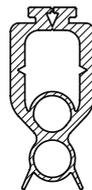


Profilé barre palpeuse (1 chambre)

Profilé de bas de porte 30,2x40 mm pour optosensors de 22 mm, indiquer la longueur souhaitée lors de la commande, prix au mètre

Dimensions (l x h x l) [mm]	30,2x40x
Diamètre intérieur [mm]	20
Poids par mètre [kg]	0,5

152658
17.00 CHF/m

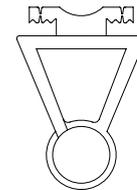


Profilé barre palpeuse (2 chambres)

Profilé de bas de porte 29x58 mm pour optosensors de 14 mm, indiquer la longueur souhaitée lors de la commande, prix au mètre

Dimensions (l x h x l) [mm]	29x58x
Diamètre intérieur [mm]	13
Poids par mètre [kg]	0,9

63823
20.00 CHF/m



Profilé F PI

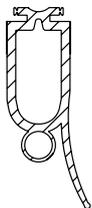
Profilé de bas de porte 24,5x29,5 mm pour optosensors de 11 mm, rouleau de 50 m, prix au mètre

Dimensions (l x h x l) [mm]	24,5x35x50.000
Diamètre intérieur [mm]	11
Poids par mètre [kg]	0,2

121454
14.00 CHF/m

Accessoires pour optosensors

Profilés barre palpeuse

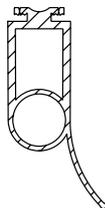


Profilé F P2

Profil de bas de porte 25x56,3 mm pour optosensors 11 mm, avec lèvre d'étanchéité, rouleau de 25 m, prix au mètre

Dimensions (l x h x l)[mm]	25x74,5x25.000
Diamètre intérieur [mm]	11
Poids par mètre [kg]	0,7

114678
17.00 CHF/m



Profilé F P4

Profil de bas de porte 25x52 mm pour optosensors 22 mm, avec lèvre d'étanchéité, rouleau de 25 m, prix au mètre

Dimensions (l x h x l)[mm]	25x75,25x25.000
Diamètre intérieur [mm]	21
Poids par mètre [kg]	0,9

114677
21.00 CHF/m



Profilé F P6

Profil de bas de porte 25x90 mm pour optosensors de 11 mm, rouleau de 25 m, prix au mètre

Dimensions (l x h x l)[mm]	25x90x25.000
Diamètre intérieur [mm]	11
Poids par mètre [kg]	1,2

115811
27.00 CHF/m

Tampon de butée



Tampon de butée F 1

Tampon de butée, hauteur 25 mm, avec écrou en T, 2 pièces

	Tampon de butée F 1
Matériel	PP
Dimensions (l x h x p)[mm]	18x25x30

156609
16.00 CHF



Tampon de butée F 2

Tampon de butée, hauteur 55 mm, avec écrou en T, 2 pièces

	Tampon de butée F 2
Matériel	PP
Dimensions (l x h x p)[mm]	18x55x30

100893
17.00 CHF



Tampon de butée F 3

Tampon de butée, hauteur 46 mm, avec écrou en T, 2 pièces

	Tampon de butée F 3
Matériel	PP
Dimensions (l x h x p)[mm]	25x46x45

122954
18.00 CHF

Accessoires pour optosensors



Profilé en aluminium 24x8 mm



Profilé en aluminium 25x18 mm

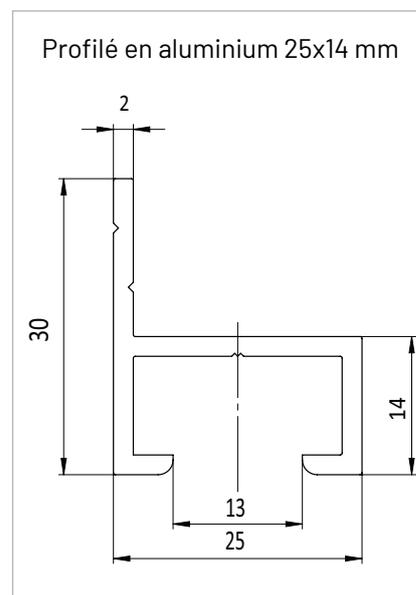
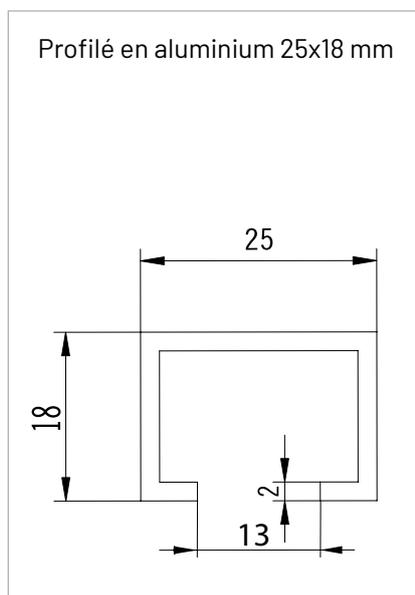
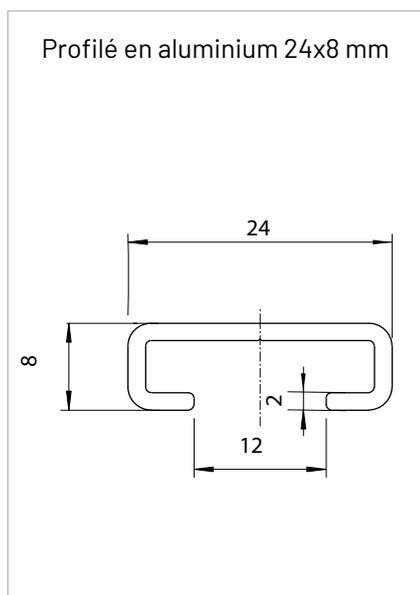


Profilé en aluminium 25x14 mm

Article

N° d'article	Description	Prix
99590	Profilé en aluminium 24x8 mm 2 m	47 CHF
177309	Kit de profilés en aluminium 24x8 mm 5 m, 10 pièces	555 CHF
115798	Profilé en aluminium 25x18 mm 2 m	27 CHF
169153	Profilé en aluminium 25x14 mm 2 m, à visser devant le portail	52 CHF

Dessins techniques

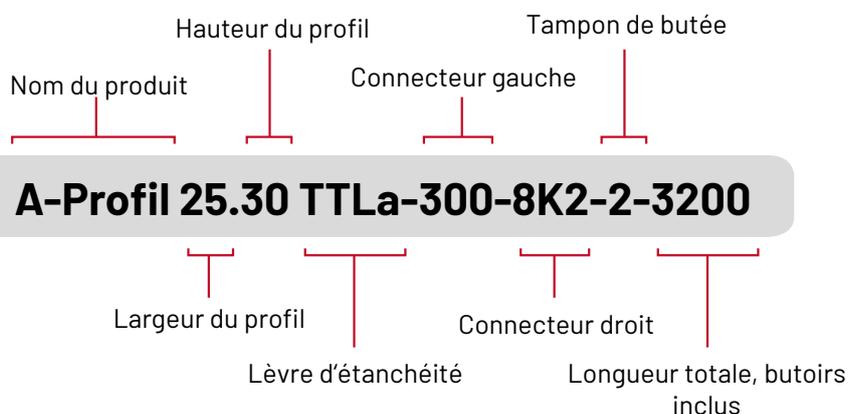




Barres palpeuses résistives

Commander une barre palpeuse

1. Déterminer la largeur de la porte	
2. Transmettre les données de la commande	
Type de profil	25.30 TT/25.45 TT/35.55 TsT
Lèvre d'étanchéité	sans/avec lèvre d'étanchéité (La)
Connecteur gauche	sans/300/1.000/2.500/5.000/10.000 mm câble/8,2 kOhm résistance
Connecteur droit	sans/300/1.000/2.500/5.000/10.000 mm câble/8,2 kOhm résistance
Tampon de butée	sans/avec 2 tampons de butée
Profilé en aluminium	sans/24x8/25x18/AL 25-14
Largeur de porte déterminée	XXXX mm
Montage	Découper le profilé 27,00 €/découper le profilé et le monter prêt à être raccordé avec les accessoires 48,00 €



Cote de commande = largeur de porte = longueur totale, butoir inclus**
 Profilé + fiche gauche/droite (24 mm) + butée d'arrêt (36 ou 50 mm)

* Les indications de côté sont toujours données du point de vue de l'intérieur de la porte.

** La largeur de porte est la largeur du vantail/de la section de porte et ne doit pas être confondue avec la largeur de passage libre

Barres palpeuses résistives

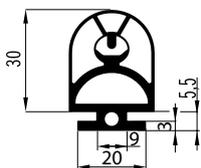


Article

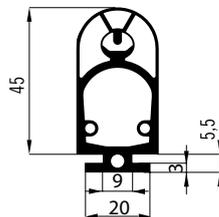
N° d'article	Description	Prix
186946	Profilé en caoutchouc Profilé de barre palpeuse, 25x30 mm, rouleau de 30 m, prix au mètre	48 CHF/m
186947	Profilé en caoutchouc Profilé de barre palpeuse, 25x30 mm, avec lèvres d'étanchéité, rouleau de 30 m, prix au mètre	48 CHF/m
186948	Profilé en caoutchouc Profilé pour barre palpeuse, 25x45 mm, rouleau de 30 m, prix au mètre	59 CHF/m
186949	Profilé en caoutchouc Profilé de barre palpeuse, 25x45 mm, avec lèvres d'étanchéité, rouleau de 30 m, prix au mètre	59 CHF/m
186950	Profilé en caoutchouc Profilé de barre palpeuse, 35x55 mm, rouleau de 30 m, prix au mètre	52 CHF/m
186951	Profilé en caoutchouc Profilé de barre palpeuse, 35x55 mm, avec lèvres d'étanchéité, rouleau de 30 m, prix au mètre	52 CHF/m

Dessins techniques

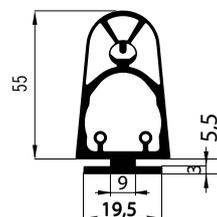
186946



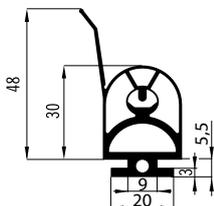
186948



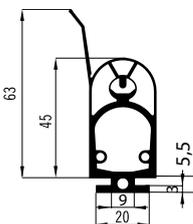
186950



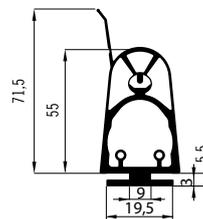
186947



186949



186951



Accessoires barres palpeuses résistives

Fiche de raccordement



Fiche de raccordement 25.30

Utilisation	Pour profilé A 25.30 TT(La)
Indice de protection	IP67
Dimensions (l x h x p)[mm]	28x31x17

Longueur du câble [m]	Numéro d'article	Prix
0,3	186952	22.00 CHF
1	186955	24.00 CHF
2,5	186958	26.00 CHF
5	186961	37.00 CHF
10	186964	54.00 CHF



Fiche de raccordement 25.45

Utilisation	Pour profilé A 25.45 TT(La)
Indice de protection	IP67
Dimensions (l x h x p)[mm]	28x46x17

Longueur du câble [m]	Numéro d'article	Prix
0,3	186953	23.00 CHF
1	186956	25.00 CHF
2,5	186959	27.00 CHF
5	186962	34.00 CHF
10	186965	50.00 CHF



Fiche de raccordement 35.55

Utilisation	Pour profilé A 35.55 TsT(La)
Indice de protection	IP67
Dimensions (l x h x p)[mm]	38x57x17

Longueur du câble [m]	Numéro d'article	Prix
0,3	186954	21.00 CHF
1	186957	23.00 CHF
2,5	186960	23.00 CHF
5	186963	34.00 CHF
10	186966	54.00 CHF

Fiche de finale



Connecteur A 25.30 - 8,2 kOhms

Fiche finale avec résistance de 8,2 kohms

Utilisation	Pour profilé A 25.30 TT(La)
Indice de protection	IP67
Dimensions (l x h x p)[mm]	28x31x17

186943
21.00 CHF



Connecteur A 25.45 - 8,2 kOhms

Fiche finale avec résistance de 8,2 kohms

Utilisation	Pour profilé A 25.45 TT(La)
Indice de protection	IP67
Dimensions (l x h x p)[mm]	28x46x17

186944
21.00 CHF



Connecteur A 35.55 - 8,2 kOhms

Fiche finale avec résistance de 8,2 kohms

Utilisation	Pour profilé A 35.55 TsT(La)
Indice de protection	IP67
Dimensions (l x h x p)[mm]	38x57x17

186945
20.00 CHF

Accessoires barres palpeuses résistives

Tampon de butée



Tampon de butée F 1

Tampon de butée, hauteur 25 mm, avec écrou en T, 2 pièces

	Tampon de butée F 1
Matériel	PP
Dimensions (l x h x p)[mm]	18x25x30

156609

16.00 CHF



Tampon de butée F 2

Tampon de butée, hauteur 55 mm, avec écrou en T, 2 pièces

	Tampon de butée F 2
Matériel	PP
Dimensions (l x h x p)[mm]	18x55x30

100893

17.00 CHF



Tampon de butée F 3

Tampon de butée, hauteur 46 mm, avec écrou en T, 2 pièces

	Tampon de butée F 3
Matériel	PP
Dimensions (l x h x p)[mm]	25x46x45

122954

18.00 CHF

Accessoires barres palpeuses résistives



Profilé en aluminium 24x8 mm



Profilé en aluminium 25x18 mm

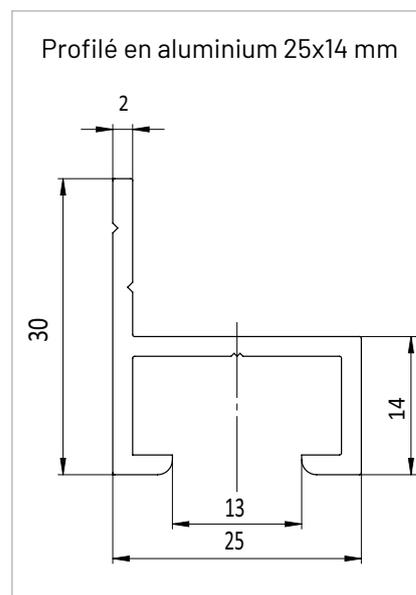
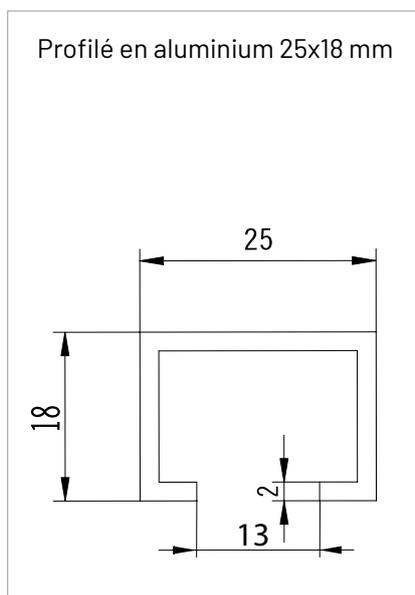
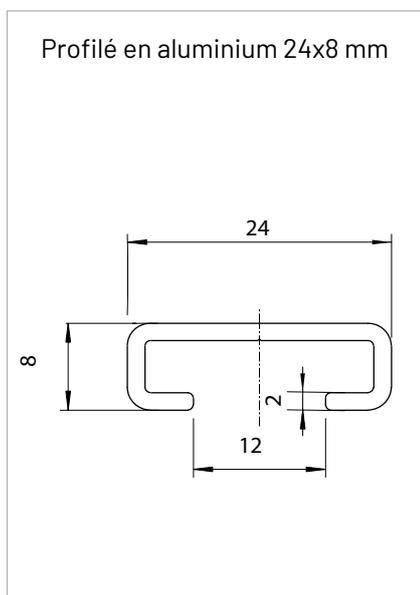


Profilé en aluminium 25x14 mm

Article

N° d'article	Description	Prix
99590	Profilé en aluminium 24x8 mm 2 m	47 CHF
177309	Kit de profilés en aluminium 24x8 mm 5 m, 10 pièces	555 CHF
115798	Profilé en aluminium 25x18 mm 2 m	26 CHF
169153	Profilé en aluminium 25x14 mm 2 m, à visser devant le portail	52 CHF

Dessins techniques



Barrières de sécurité embarquées



Article

N° d'article	Description	Prix
140539	Protect-Opto 602 Barrière photoélectrique avancée, composée d'un récepteur et d'un émetteur DUO avec 1 m de câble, IP54, conventionnelle	397 CHF

Domaine d'utilisation

Pour les commandes avec branchement pour optosensor OSE

Contenu de la livraison

- Optosensor F DUO émetteur avec câble de 1.000 mm
- Optosensor F récepteur DUO avec câble de 1.000 mm
- 2 équerres de montage
- 2 tôles de rehaussement au sol
- Matériel de montage

Dessins techniques

	Protect-Opto 602
Portée [m]	6
Type de connexion	Conventionnel
Tension de service [V]	4-28 V-DC
Puissance consommée [VA/W/kW]	0,12 W
Indice de protection	IP54
Dimensions (l x h x p)[mm]	52x331x153

Barrières de sécurité embarquées



Article

N° d'article	Description	Prix
177766	Protect-Opto 603 Optosenseur avancée DUO pour motorisations de portes de garage, comprenant un kit optosenseur DUO avec équerres de fixation, 2 boîtes de connexion de tablier, 10 m de câble de raccordement de tablier, câble spiralé, boîte de connexion, 10 m de câble de raccordement et platine d'extension EP 144	551 CHF

Domaine d'utilisation

Pour Comfort 260 (speed), 270 (speed), 280, 360, 370, 380 et 390

Contenu de la livraison

- Optosenseur F DUO émetteur avec câble de 1.000 mm
- Optosenseur F récepteur DUO avec câble de 1.000 mm
- 2 équerres de montage et 2 tôles de rehaussement au sol
- EP 144 platine d'extension
- Boîte de raccordement
- Câble de connexion 7x0,25 mm², 10.000 mm
- Câble spiralé 5x0,25 mm², 1.600 mm non spiralé
- 2 boîtes de connexion avec platine OSE/8,2 kohms
- Câble de raccordement 7x0,25 mm², 10.000 mm
- Matériel de montage

Données techniques

	Protect-Opto 602	EP 144	Boîte de connexion de tablier système OSE/8,2 kohms	Boîte de jonction
Portée [m]	6			
Type de connexion	Conventionnel	Enfichable		
Tension de service [V]	4-28 V-DC	24 V-DC		
Puissance consommée [VA/W/kW]	0,12 W			
Indice de protection	IP54	IP00	IP54	IP55
Dimensions (l x h x p) [mm]	52x331x153	30x50x20	165x60x40	85x85x37

Sécurité portillon câblée



Spécial 411



Sécurité portillon à encastrer

Article

N° d'article	Description	Prix
152839	Spécial 411 Sécurité portillon dans le boîtier pour motorisations de portes de garage, câble plat, NF	173 CHF
116025	Sécurité portillon à encastrer avec 5 m de câble, conventionnel, 8,2 kOhm, à monter dans l'huissierie, conforme à la norme DIN EN 13849-1 PI c cat 2.	27 CHF

Domaine d'utilisation

152839

Pour Comfort 260 (speed), 270 (speed), 280, 360, 370, 380 et 390. Utilisable uniquement en combinaison avec la platine d'extension EP 141

116025

Pour les commandes avec raccordement pour sécurité portillon de 8,2 kOhms

Contenu de la livraison

152839

- Sécurité portillon incorporée
- Câble spiralé avec connecteurs pour le câble plat, 2.500/7.000 mm non spiralé et 600-2.400 mm spiralé
- Support pour câble spiralé
- Matériel de montage

116025

- Sécurité portillon avec câble de raccordement de 5.000 mm
- Aimant

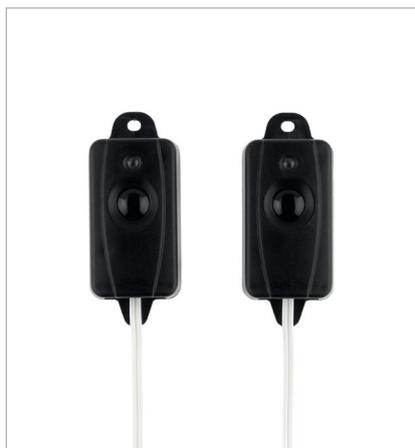
Données techniques

	Spécial 411	Sécurité portillon à encastrer
Catégorie de sécurité		2
Type de connexion	Conventionnel	
Nombre de contacts	1	
Type de contact	1 NO	8K2
Indice de protection	IP65	IP68
Dimensions (l x h x p) [mm]	60x105x44	18,5x37,5x3
Longueur du câble [m]		5

Cellules photoélectriques



97725



88176



86424, 90457

Article

N° d'article	Description	Prix
97725	Special 630 avec kit d'équerres de montage Cellule photo-électrique avec portée de 8 m, bi-filaire, IP54, avec équerres de montage, avec câble de 10 m	101 CHF
88176	Spécial 630 Cellule photoélectrique avec portée de 8 m, bi-filaire, IP54, avec 2x 10 m de câble	85 CHF
86424	Spécial 630 Cellule photoélectrique pour huisserie de porte avec épaisseur de tôle de 1 mm, portée 8 m, bi-filaire, IP54, avec 2x 10 m de câble	82 CHF
90457	Spécial 630 Cellule photoélectrique pour huisserie de porte avec épaisseur de tôle de 2 mm, portée 8 m, bi-filaire, IP54, avec 2x 10 m de câble	82 CHF

Caractéristiques

97725

- Signalisation de fonctionnement et d'encrassement par LED
- technique bi-filaire: alimentation, signal et test via seulement 2 fils connectables et protégés contre l'inversion de polarité
- Convient pour le montage dans les colonnes CH-51N et CH-101N
- Dispositif de sécurité optique pour la protection contre les dommages corporels et matériels

86424

- Signalisation de fonctionnement et d'encrassement par LED
- technique bi-filaire: alimentation, signal et test via seulement 2 fils connectables et protégés contre l'inversion de polarité
- Convient pour être clipsé dans des découpes adaptées dans le cadre de la porte
- Convient pour le montage dans les colonnes CH-51N et CH-101N
- Dispositif de sécurité optique pour la protection contre les dommages corporels et matériels

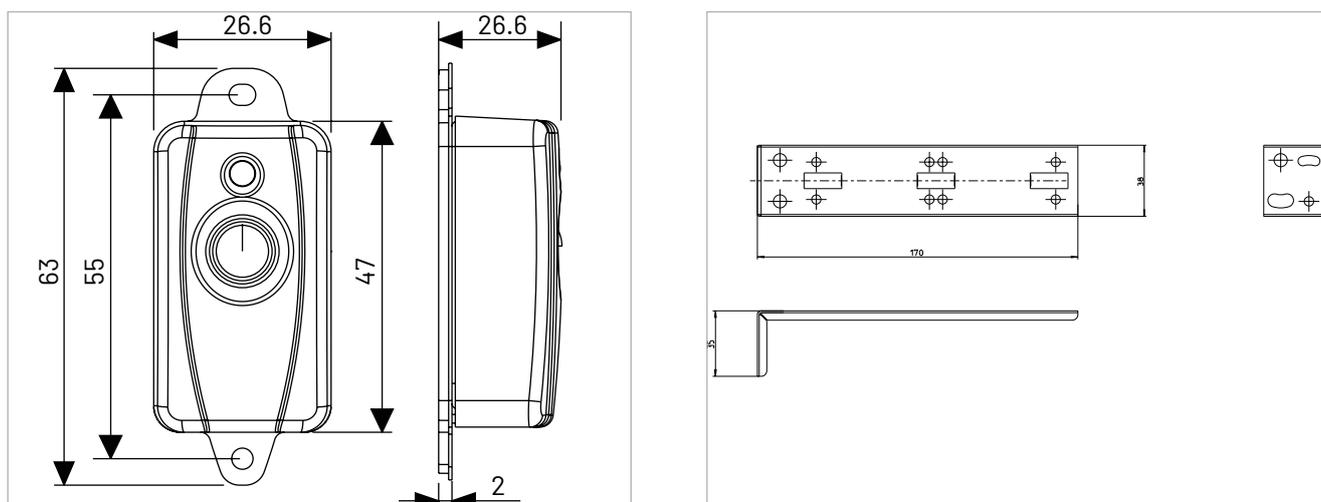
88176

- Signalisation de fonctionnement et d'encrassement par LED
- technique bi-filaire: alimentation, signal et test via seulement 2 fils connectables et protégés contre l'inversion de polarité
- Convient pour le montage dans les colonnes CH-51N et CH-101N
- Dispositif de sécurité optique pour la protection contre les dommages corporels et matériels

90457

- Signalisation de fonctionnement et d'encrassement par LED
- technique bi-filaire: alimentation, signal et test via seulement 2 fils connectables et protégés contre l'inversion de polarité
- Convient pour être clipsé dans des découpes adaptées dans le cadre de la porte
- Convient pour le montage dans les colonnes CH-51N et CH-101N
- Dispositif de sécurité optique pour la protection contre les dommages corporels et matériels

Dessins techniques



Domaine d'utilisation

Pour les commandes avec raccordement pour cellules photo-électriques bi-filaires

Données techniques

	Spécial 630	Kit d'équerres de montage
Portée [m]	8	
Tension de service [V]	24 V-DC	
Interfaces	Bi-filaire	
Indice de protection	IP54	
Dimensions (l x h x p)[mm]	27x64,5x19	38x170x35

	88176	86424	90457
Portée [m]	8		
Portée (min./max.) [m]	1/8		
Tension de service [V]	24 V-DC		
Interfaces	Bi-filaire		
Indice de protection	IP54		
Dimensions (l x h x p)[mm]	27x64,5x19	35x85x19	

Accessoires spécifiques



Kit d'équerres de montage

pour cellule photoélectrique Spécial 630

88175
20.00 CHF

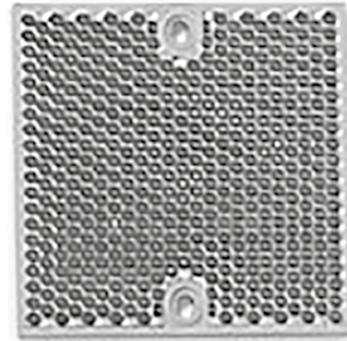


Spécial 670

Expandeur pour cellules photoélectriques pour le raccordement de 2 cellules photoélectriques bi-filaire à une entrée

97559
59.00 CHF

Cellules photoélectriques reflex



Article

N° d'article	Description	Prix
85295	Spécial 613-2 Cellule reflex avec portée de 8 m, bi-filaire, IP65, avec câble de 7,5 m	181 CHF

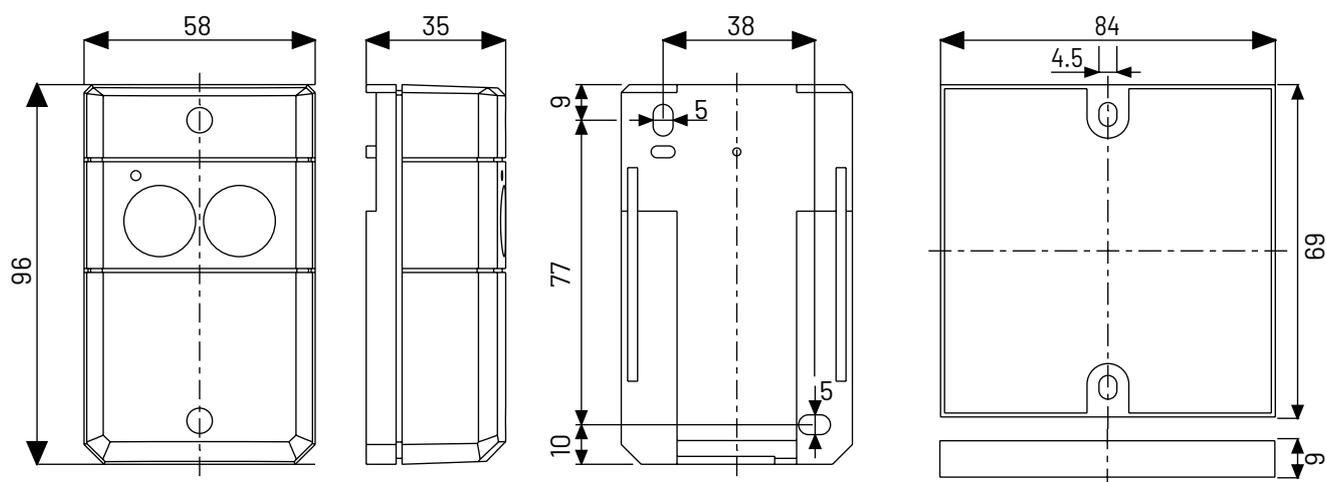
Domaine d'utilisation

Pour les commandes avec raccordement pour cellules photo-électriques bi-filaires

Caractéristiques

- technique bi-filaire: alimentation, signal et test via seulement 2 fils connectables et protégés contre l'inversion de polarité
- Le réflecteur évite de devoir poser un câble de la commande au côté opposé de la porte
- Dispositif de sécurité optique pour la protection contre les dommages corporels et matériels

Dessins techniques



Données techniques

	Spécial 613-2
Portée [m]	8
Portée (min./max.) [m]	1/8
Tension de service [V]	24 V-DC
Interfaces	Bi-filaire
Indice de protection	IP65
Dimensions (l x h x p) [mm]	59x96x55
Longueur du câble [m]	7,5

Accessoires spécifiques



Kit d'équerres de montage

pour cellule photoélectrique Special 613-2 et réflecteur

85314
55.00 CHF



Spécial 670

Expandeur pour cellules photoélectriques pour le raccordement de 2 cellules photoélectriques bi-filaire à une entrée

97559
59.00 CHF

Sécurités anti relevage



Article

N° d'article	Description	Prix
96150	Sécurité anti-relevage avec portée de 10 m, 24 V-DC, OSE, IP68, avec câble 10,5/10,5 prémonté	247 CHF

Domaine d'utilisation

Pour les commandes avec branchement de sécurité anti-relevage type OSE

Contenu de la livraison

- Sécurité anti-relevage émetteur avec câble de raccordement de 10.500 mm
- Sécurité anti-relevage récepteur avec câble de raccordement de 10.500 mm
- 2 équerres de montage

Données techniques

	Sécurité anti-relevage
Portée [m]	10
Portée (min./max.) [m]	0/10
Tension de service [V]	24 V-DC
Courant nominal [A]	0,06
Interfaces	OSE
Indice de protection	IP68
Dimensions (l x h x p) [mm]	73x40x20
Longueur du câble [m]	10,5



Détecteurs de boucle



Control 403

Article

N° d'article	Description	Prix
104057	Control 403 Détecteur de boucle à induction, 2 canaux, 230 V-AC, montage sur rail DIN	446 CHF
184379	Control 403 Détecteur de boucle à induction, 2 canaux, 230V AC, dans un boîtier 181x100x145 mm	546 CHF

Caractéristiques

- Commande sans contact par passage sur une boucle d'induction
 - La reconnaissance de la direction évite les erreurs d'ouverture et permet une économie sur les coûts énergétiques
 - Mesure et affichage automatiques de l'inductance de boucle
 - Détection immédiate des erreurs sur l'écran LCD éclairé
 - Programmation simple et possibilité de simulation
 - Vitesse maximale des véhicules détectable de 50 km/h (avec boucle correspondante)
 - Montage sur un rail DIN
- 184379**
- Boîtier résistant aux intempéries

Données techniques

	104057	184379
Détecteur de boucle	Max. 20-1.000 μ H, idéal 80-300 μ H	
Type de connexion	Conventionnel	
Tension de service [V]	100-240 V/1~	
Puissance consommée [VA/W/kW]	2,9 W	
Nombre de contacts	3	
Type de contact	3 CO	
Charge de contact (max.)	Sortie de boucle : 240 V-AC/2 A ; 30 V-DC/1 A Sortie alarme : 40 V-AC/40 V-DC/0,3 A	
Indice de protection	IP20	IP65
Dimensions (l x h x p)[mm]	22,5x94x88	100x181x145
Largeur	1,5	

Accessoires détecteurs de boucle

Câble pour boucles magnétiques



Câble pour boucle à induction

à poser et à sceller dans le sol, 50 m

Nombre de fils	1
Section des conducteurs [mm ²]	1,5
Température constante [°C]	180
Température à court terme [°C]	210
Longueur du câble [m]	50

8001745

91.00 CHF



Câble pour boucle à induction

à poser et à sceller dans le sol, 100 m

Nombre de fils	1
Section des conducteurs [mm ²]	1,5
Température constante [°C]	180
Température à court terme [°C]	210
Longueur du câble [m]	100

121881

159.00 CHF

Capteurs de mouvement



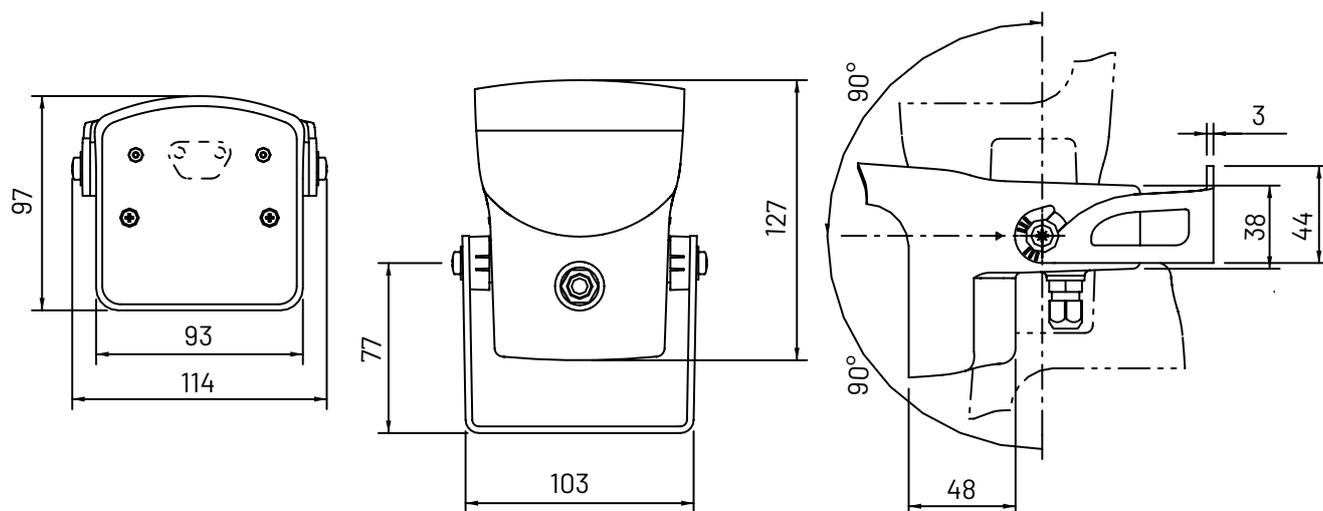
Article

N° d'article	Description	Prix
159708	FALCON XL Détecteur de mouvement, hauteur de montage 2,0-3,5 m, IP65, avec 10 m de câble	398 CHF
122432	FALCON Détecteur de mouvement, hauteur de montage 3,5-7,0 m, IP65 avec 10 m de câble	398 CHF

Caractéristiques

- Ouverture sans contact des portes en entrant dans la zone de détection
- La reconnaissance de la direction évite les erreurs d'ouverture et permet une économie sur les coûts énergétiques
- Filtre de détection pour distinguer les personnes des véhicules

Dessins techniques



Données techniques

Nom du produit court	FALCON XL	FALCON
Champ de détection radar (Lxl max.) [m]	4x2	4x5
Hauteur de montage (min./max.) [m]	2/3.5	3.5/7
Tension de service [V]	12-24 V-AC; 12-24 V-DC	
Puissance consommée [VA/W/kW]	2 W	
Sorties	1 contact de relais sans potentiel (inverseur)	
Type de contact	1 CO	
Charge de contact (max.)	60 VA/30 W	
Capteurs	Radar	
Fréquence radio	2,4 GHz	
Indice de protection	IP65	
Dimensions (l x h x p) [mm]	127x102x96	

Accessoires spécifiques



Télécommande

Télécommande infrarouge pour le réglage des détecteurs de mouvement radar et des scanners laser

148657
48.00 CHF



Détecteur de signal infra-rouge

Détecteur pour signaux infrarouges de capteurs de présence

148764
218.00 CHF

Capteurs de mouvement



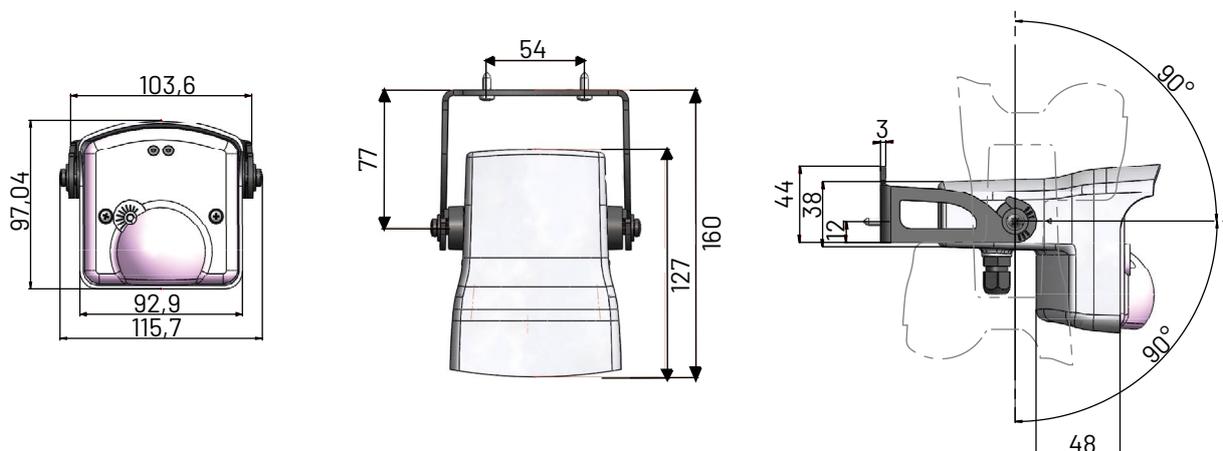
Article

N° d'article	Description	Prix
162041	CONDOR XL Détecteur de mouvement et capteur de présence à infrarouge actif, hauteur de montage 2,0-3,5 m, IP65, avec 10 m de câble	922 CHF
157270	CONDOR Détecteur de mouvement et capteur de présence à infrarouge actif, hauteur de montage 3,5-7,0 m, IP65, avec 10 m de câble	922 CHF

Caractéristiques

- Ouverture sans contact des portes en entrant dans la zone de détection
- Protection sans contact de la porte, des personnes ou des objets grâce à la détection de présence dans la zone de la porte
- La reconnaissance de la direction évite les erreurs d'ouverture et permet une économie sur les coûts énergétiques
- Filtre de détection pour distinguer les personnes des véhicules
- Champ de saisie adaptable et taille minimale des objets à saisir

Dessins techniques



Données techniques

	CONDOR XL	CONDOR
Champ de détection radar (Lxl max.) [m]	4x2	4x5
Champ de détection infrarouge actif (Lxl max.) [mm]	4x4	
Hauteur de montage (min./max.) [m]	2/3.5	3.5/6
Tension de service [V]	12-24 V-AC; 12-24 V-DC	
Puissance consommée [VA/W/kW]	3,5 W	
Sorties	2 contacts de relais sans potentiel (inverseurs)	
Type de contact	2 NO	
Charge de contact (max.)	1 A (résistif)/48 VA/30 W	
Capteurs	Radar; Infrarouge actif	
Longueur d'onde [nm]	875	
Fréquence radio	2,4 GHz	
Indice de protection	IP65	
Dimensions (l x h x p) [mm]	102x96x127	

Accessoires spécifiques



Télécommande

Télécommande infrarouge pour le réglage des détecteurs de mouvement radar et des scanners laser

148657
48.00 CHF



Détecteur de signal infra-rouge

Détecteur pour signaux infrarouges de capteurs de présence

148764
218.00 CHF

Accessoires radio bi.linked

Notre technologie radio bi.linked fonctionne sur la base d'un cryptage 128 bits, tel qu'il est utilisé par exemple pour les services bancaires en ligne.

En même temps, elle fonctionne avec ce que l'on appelle un code tournant, c'est-à-dire que le code généré lors de l'appui sur le bouton change à chaque actionnement, ce qui rend pratiquement impossible la copie ou le décryptage du signal. La technique radio est exclusivement connue de nos ingénieurs, et nous fabriquons en outre tous nos produits radio bi.linked dans nos propres usines.



Télécommandes bi.linked



bi.linked Boutons-poussoirs



Digicodes bi.linked



Télécommandes universelles bi.linked



Récepteurs bi.linked



bi.linked Récepteurs universels

Télécommandes bi.linked



Article

N° d'article	Description	Prix
101106	Digital 564 Émetteur portable 4 canaux, unidirectionnel, 868 MHz bi.linked	79 CHF
101105	Digital 564 Émetteur portable 4 canaux, unidirectionnel, 433 MHz bi.linked	79 CHF

Caractéristiques

- 4 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)

Données techniques

	Digital 564	
Nombre de boutons programmables	4	
Type de batterie	CR2032, 3 V	
Fréquence radio	868 MHz	433 MHz
Technologie sans fil	bi.linked	
Codage radio	Marantec	
Sens de communication	Unidirectionnel	
Couleur	RAL 9005; RAL 9016	
Dimensions (l x h x p) [mm]	39x92x12	

Télécommandes bi.linked



Article

N° d'article	Description	Prix
101115	Digital 572 Émetteur portable 2 canaux, unidirectionnel, 868 MHz bi.linked	69 CHF
101114	Digital 572 Émetteur portable à 2 canaux, unidirectionnel, 433 MHz bi.linked	69 CHF

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)

Données techniques

	Digital 572	
Nombre de boutons programmables	2	
Type de batterie	CR2032, 3 V	
Fréquence radio	868 MHz	433 MHz
Technologie sans fil	bi.linked	
Codage radio	Marantec	
Sens de communication	Unidirectionnel	
Couleur	RAL 9005; RAL 9016	
Dimensions (l x h x p)[mm]	39x60x12	

Télécommandes bi.linked



Article

N° d'article	Description	Prix
114484	Digital 506 Émetteur à 10 canaux, unidirectionnel, 868 MHz bi.linked	122 CHF
114485	Digital 506 Émetteur portable à 10 canaux, unidirectionnel, 433 MHz bi.linked	122 CHF

Caractéristiques

- 10 touches de fonction à attribuer librement
- Signalisation par LED rouge
- Haute sécurité grâce à la transmission radio cryptée 128 bits AES et au code radio qui change constamment (procédé rolling code)

Données techniques

	Digital 506	
Nombre de boutons programmables	10	
Type de batterie	CR2032, 3 V	
Fréquence radio	868 MHz	433 MHz
Technologie sans fil	bi.linked	
Codage radio	Marantec	
Sens de communication	Unidirectionnel	
Couleur	RAL 9003; RAL 9005	
Dimensions (l x h x p) [mm]	39x112x17	

Télécommandes bi.linked



Digital 517



Digital 518

Article

N° d'article	Description	Prix
123052	Digital 517 Émetteur portable 999 canaux, unidirectionnel, 868 MHz bi.linked	139 CHF
123062	Digital 518 Émetteur portable à 999 canaux avec touches de direction, unidirectionnel, 868 MHz bi.linked	139 CHF

Caractéristiques

Digital 517

- 999 canaux à attribuer librement
- Utilisation en entrant le numéro de canal et en appuyant sur la touche d'entrée (IMPULS)
- Affichage par écran LCD
- Haute sécurité grâce à la transmission radio cryptée 128 bits AES et au code radio qui change constamment (procédé rolling code)

Digital 518

- 999 canaux à attribuer librement
- Commande en entrant le numéro de canal et en appuyant sur une touche de direction (OUVERTURE/STOP/FERMETURE)
- Affichage par écran LCD
- Haute sécurité grâce à la transmission radio cryptée 128 bits AES et au code radio qui change constamment (procédé rolling code)

Données techniques

	Digital 517	Digital 518
Nombre de boutons programmables	999	
Type de batterie	CR2032, 3 V	
Fréquence radio	868 MHz	
Technologie sans fil	bi.linked	
Codage radio	Marantec	
Sens de communication	Unidirectionnel	
Couleur	LY7P (gris titane métallisé)	
Dimensions (l x h x p) [mm]	60x150x22	

Accessoires télécommandes

Support mural



Support mural Mini

Pour émetteurs portables Digital 564, 663, 382 et 384, 5 pièces

Pour Digital 564, 663, 382 et 384

140224
35.00 CHF



Support mural Multi

Pour émetteurs portables 517, 518, 317 et 318

Pour Digital 517, 518, 317 et 318

72819
21.00 CHF

bi.linked Boutons-poussoirs



Article

N° d'article	Description	Prix
161336	Digital 520 Bouton-poussoir d'intérieur radio à 2 canaux, unidirectionnel, 868 MHz bi.linked	55 CHF

Caractéristiques

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

Données techniques

	Digital 520
Nombre de boutons programmables	2
Type de batterie	CR2032, 3 V
Canaux	2
Fréquence radio	868 MHz
Technologie sans fil	bi.linked
Codage radio	Marantec
Sens de communication	Unidirectionnel
Indice de protection	IP20
Couleur	Noir
Dimensions (l x h x p)[mm]	80x80x25

Digicodes bi.linked



Article

N° d'article	Description	Prix
101149	Digital 525 Clavier à code sans fil 4 canaux avec 3 codes PIN permanents, un code PIN temporaire et un bouton lumineux, unidirectionnel, 868 MHz bi.linked	98 CHF
101148	Digital 525 Clavier à code sans fil 4 canaux avec 3 codes PIN permanents, un code PIN temporaire et un bouton lumineux, unidirectionnel, 433 MHz bi.linked	98 CHF

Caractéristiques

- Utilisation par saisie d'un code PIN à 4 chiffres
- 3 PIN d'utilisateur au choix pour une affectation libre de fonctions
- 1 code PIN utilisateur temporaire librement choisi (utilisable 3 fois)
- 1 code PIN maître modifiable pour la gestion
- 1 touche de fonction à attribuer librement
- Signalisation par LED rouge
- Haute sécurité grâce à la transmission radio cryptée 128 bits AES et au code radio qui change constamment (procédé rolling code)

Données techniques

	Digital 525	
Nombre de codes PIN permanents	3	
Nombre de codes PIN temporaires	1	
Type de batterie	AAA, 1,5 V	
Canaux	4	
Fréquence radio	868 MHz	433 MHz
Technologie sans fil	bi.linked	
Codage radio	Marantec	
Sens de communication	Unidirectionnel	
Indice de protection	IP54	
Couleur	RAL 9006	
Dimensions (l x h x p) [mm]	80x102x35	

Digicodes bi.linked



Article

N° d'article	Description	Prix
101163	Digital 526 Clavier à code sans fil 4 canaux avec 3 codes PIN permanents, un code PIN temporaire, un bouton lumineux et un couvercle de protection, unidirectionnel, 868 MHz bi.linked	115 CHF
101162	Digital 526 Clavier à code sans fil 4 canaux avec 3 codes PIN permanents, un code PIN temporaire, un bouton lumineux et un couvercle de protection, unidirectionnel, 433 MHz bi.linked	115 CHF

Caractéristiques

- Utilisation par saisie d'un code PIN à 4 chiffres
- 3 PIN d'utilisateur au choix pour une affectation libre de fonctions
- 1 code PIN utilisateur temporaire librement choisi (utilisable 3 fois)
- 1 code PIN maître modifiable pour la gestion
- Signalisation par LED rouge
- Le couvercle coulissant protège le clavier de la saleté
- Haute sécurité grâce à la transmission radio cryptée 128 bits AES et au code radio qui change constamment (procédé rolling code)

Données techniques

	Digital 526	
Nombre de codes PIN permanents	3	
Nombre de codes PIN temporaires	1	
Type de batterie	AAA, 1,5 V	
Canaux	4	
Fréquence radio	868 MHz	433 MHz
Technologie sans fil	bi.linked	
Codage radio	Marantec	
Sens de communication	Unidirectionnel	
Indice de protection	IP54	
Couleur	RAL 9006	
Dimensions (LxHmin./Hmax.xT) [mm]	81x118/189x35	

Télécommandes universelles bi.linked



Article

N° d'article	Description	Prix
122036	Digital 890 Émetteur encastré 4 canaux, unidirectionnel, 868 MHz bi.linked	68 CHF

Caractéristiques

- 4 entrées sans potentiel pour le raccordement de boutons-poussoirs par exemple - les boutons-poussoirs câblés deviennent ainsi des boutons-poussoirs radio
- Haute sécurité grâce à la transmission radio cryptée 128 bits AES et au code radio qui change constamment (procédé rolling code)

Données techniques

	Digital 890
Type de batterie	CR2032, 3 V
Entrées	4 entrées sans potentiel pour bouton-poussoir (NO)
Canaux	4
Fréquence radio	868 MHz
Technologie sans fil	bi.linked
Codage radio	Marantec
Sens de communication	Unidirectionnel
Indice de protection	IP20
Dimensions (l x h x p) [mm]	37x30x10

Récepteurs bi.linked



Article

N° d'article	Description	Prix
101180	Digital 921 Récepteur avec 200 emplacements de stockage, bidirectionnel, 868 MHz bi.linked	85 CHF
101179	Digital 921 Récepteur avec 200 emplacements de stockage, bidirectionnel, 433 MHz bi.linked	85 CHF

Domaine d'utilisation

Pour Comfort 260 (accu/speed), 270 (speed), 280, 360, 370, 380 et 390 (plus) à partir de Controlbox R10. Pour Control x.52, CS 255 AC et VTA

Caractéristiques

- Fonction IMPULS
- Grand espace de stockage pour jusqu'à 200 touches
- Directement enfichable dans la commande
- Taille compacte

Données techniques

	Digital 921	
Tension de service [V]	5 V-DC	
Courant nominal [A]	0,002	
Fréquence radio	868 MHz	433 MHz
Technologie sans fil	bi.linked	
Codage radio	Marantec	
Sens de communication	Bidirectionnel	
Capacité espace de stockage	200	
Indice de protection	IP00	
Dimensions (l x h x p)[mm]	23x7,7x48,4	

Récepteurs bi.linked



Article

N° d'article	Description	Prix
101185	Digital 941 Récepteur modulaire avec 200 emplacements de stockage et antenne à pied magnétique avec câble de 5 m, bidirectionnel, 868 MHz bi.linked	111 CHF
101184	Digital 941 Récepteur modulaire avec 200 emplacements de stockage et antenne à pied magnétique avec câble de 5 m, bidirectionnel, 433 MHz bi.linked	111 CHF

Domaine d'utilisation

Pour Comfort 260 (accu/speed), 270 (speed), 280, 360, 370, 380 et 390 (plus) à partir des boxs R10. Pour Control x.52, x.82, CS 255 AC et VTA

Caractéristiques

Digital 941

Fonction IMPULS

- Grand espace de stockage pour jusqu'à 200 touches
- Directement enfichable dans la commande
- Taille compacte

Antenne à embase magnétique

- Montage de l'antenne résistante aux intempéries avec embase magnétique sur le boîtier ou la porte ou par vissage à l'aide du support mural fourni

Données techniques

	Digital 941	Antenne à embase magnétique
Type de connexion	Enfichable	Conventionnel
Tension de service [V]	5 V-DC	
Courant nominal [A]	0,002	
Fréquence radio	868 MHz	
Technologie sans fil	bi.linked	
Codage radio	Marantec	
Sens de communication	Bidirectionnel	
Capacité espace de stockage	200	
Indice de protection	IP00	IP65
Dimensions (l x h x p)[mm]	23x7,7x48,4	27x95x27

bi.linked Récepteurs universels



Article

N° d'article	Description	Prix
118726	Digital 991 Récepteur avec 200 emplacements de stockage et 1 sortie contact sec, 24 V, unidirectionnel, 868 MHz bi.linked	86 CHF
118727	Digital 991 Récepteur avec 200 emplacements de stockage et 1 sortie contact sec, 24 V, unidirectionnel, 433 MHz bi.linked	86 CHF

Domaine d'utilisation

Pour CS 320. Pour les autres marques (en liaison avec le câble de raccordement joint)

Caractéristiques

- 1 canal à attribuer librement
- 1 contact de relais sans potentiel pour le pilotage d'un appareil électrique, par exemple l'entrée d'impulsion d'une commande de portail
- Fonction IMPULS
- Grand espace de stockage pour jusqu'à 200 touches
- Taille compacte

Données techniques

	Digital 991	
Tension de service [V]	12-24 V-DC	
Sorties	1 sortie à collecteur ouvert (PNP)	
Type de contact	1 NO	
Charge de contact (max.)	24 V-DC/0,1 A	
Canaux	1	
Fréquence radio	868 MHz	433 MHz
Technologie sans fil	bi.linked	
Codage radio	Marantec	
Sens de communication	Unidirectionnel	
Capacité espace de stockage	200	
Indice de protection	IP00	
Dimensions (l x h x p)[mm]	37x53x13	

bi.linked Récepteurs universels



Article

N° d'article	Description	Prix
105257	Digital 992 IP20 Récepteur universel 2 canaux avec 100 emplacements de stockage pro relais, 24 V, IP20, unidirectionnel, 868 MHz bi.linked	85 CHF
114462	Digital 992 IP20 Récepteur universel 2 canaux avec 100 emplacements de stockage pro relais, 24 V, IP20, unidirectionnel, 433 MHz bi.linked	85 CHF
160386	Digital 992 IP20 Récepteur universel 2 canaux avec 100 emplacements de stockage pro relais, 24 V, IP20, unidirectionnel, 868 MHz bi.linked, lot de 10	830 CHF
160393	Digital 992 IP20 Récepteur universel 2 canaux avec 100 emplacements de stockage pro relais, 24 V, IP20, unidirectionnel, 868 MHz bi.linked, lot de 25	2000 CHF
160400	Digital 992 IP20 Récepteur universel 2 canaux avec 100 emplacements de stockage pro relais, 24 V, IP20, unidirectionnel, 868 MHz bi.linked, lot de 50	3900 CHF

Contenu de la livraison

160386

- 10 récepteurs universels emballés individuellement, comprenant :
- Récepteur universel
- 2 câbles de raccordement pour boutons-poussoirs externes, 400 mm
- Matériel de montage

160393

- 25 récepteurs universels emballés individuellement, comprenant :
- Récepteur universel
- 2 câbles de raccordement pour boutons-poussoirs externes, 400 mm
- Matériel de montage

160400

- 50 récepteurs universels emballés individuellement, comprenant :
- Récepteur universel
- 2 câbles de raccordement pour boutons-poussoirs externes, 400 mm
- Matériel de montage

bi.linked Récepteurs universels



Article

N° d'article	Description	Prix
116881	Digital 992 IP65 Récepteur universel à 2 canaux avec 100 emplacements de stockage pro relais, 24 V, IP65, unidirectionnel, 868 MHz bi.linked	130 CHF
116913	Digital 992 IP65 Récepteur universel à 2 canaux avec 100 emplacements de stockage pro relais, 24 V, IP65, unidirectionnel, 433 MHz bi.linked	130 CHF

Caractéristiques

- Boîtier résistant aux intempéries
- 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 MARCHÉ/ARRÊT réglable séparément par canal
- Grand espace de stockage pour jusqu'à 100 touches par canal
- Raccordement avec câblage conventionnel pour bouton-poussoir externe permettant de commuter directement chaque relais

Données techniques

	Digital 992 IP65	
Tension de service [V]	12-24 V-AC; 12-24 V-DC	
Entrées	2 entrées pour boutons-poussoirs sans potentiel (NO)	
Sorties	2 contacts de relais sans potentiel (inverseurs)	
Type de contact	2 NO	
Charge de contact (max.)	24 V-AC/1 A/24 VA ; 30 V-DC/1 A/30 W	
Fréquence radio	868 MHz	433 MHz
Technologie sans fil	bi.linked	
Codage radio	Marantec	
Sens de communication	Unidirectionnel	
Capacité espace de stockage	100	
Indice de protection	IP65	
Dimensions (l x h x p)[mm]	70x113x35	

Digital 993 F/B/PL



L'illustration peut différer de l'original

Digital 993

Article

N° d'article	Description	Prix
122789	Digital 993 Récepteur pour prise 1 canal avec 200 emplacements de stockage, fiche/prise type CH, unidirectionnel, 868 MHz bi.linked	149 CHF

Domaine d'utilisation

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

bi.linked Récepteurs universels



Article

N° d'article	Description	Prix
160280	Digital 994 Récepteur encastré 1 canal avec 200 emplacements de stockage et un relais à potentiel, 230 V, unidirectionnel, 868 MHz bi.linked	95 CHF

Caractéristiques

- 1 canal à attribuer librement
- 1 contact de relais avec potentiel pour le pilotage directe d'un appareil électrique, par ex. lampe extérieure
- Fonction MARCHÉ/ARRÊT
- Grand espace de stockage pour jusqu'à 200 touches
- Taille compacte

Données techniques

	Digital 994
Tension de service [V]	230 V/1~
Sorties	1 sortie relais sans potentiel (N.O.)
Type de contact	1 NO
Charge de contact (max.)	230 V-AC/10 A/2.300 VA
Canaux	1
Fréquence radio	868 MHz
Technologie sans fil	bi.linked
Codage radio	Marantec
Sens de communication	Unidirectionnel
Capacité espace de stockage	200
Indice de protection	IP00
Dimensions (l x h x p) [mm]	48x48x25

Accessoires Récepteur universel



Antenne à embase magnétique

Antenne à embase magnétique avec 5 m de câble, conventionnelle, 868 MHz

Pour Digital 992, 711, 712 et 713

102957

21.00 CHF

Accessoires radio Multi-Bit

Multi-Bit est un système radio éprouvé et très sûr que Marantec a développé pour la commande de motorisations. Les signaux des émetteurs portables, des claviers à code et autres vers l'opérateur sont transmis de manière fiable via un cryptage 48 bits.

L'utilisation d'un total d'environ 70 millions de codes de transmission différents garantit une sécurité particulière - chaque entraînement utilise un code différent. Si, par exemple, un émetteur portable est perdu, un nouveau code peut être programmé sans problème pour tous les autres appareils. Ainsi, l'émetteur perdu perd sa fonction si un étranger le trouve.

Multi-Bit est un système radio unidirectionnel, ce qui signifie que la communication ne se fait que dans un sens : l'émetteur portable envoie un ordre, le moteur l'exécute et ouvre par exemple la porte.



Télécommandes Multi-Bit



Boutons-poussoirs Multi-Bit



Digicodes Multi-Bit



Télécommandes universelles Multi-Bit



Antennes Multi-Bit



Récepteurs universels Multi-Bit

Télécommandes Multi-Bit



Article

N° d'article	Description	Prix
122419	Digital 382 Émetteur portable 2 canaux, unidirectionnel, 868 MHz Multi-Bit	65 CHF
122421	Digital 382 Émetteur portable 2 canaux, unidirectionnel, 433 MHz Multi-Bit	65 CHF

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
- Copie aisée et directe d'une touche de télécommande sur une autre télécommande grâce à des contacts enfichables

Données techniques

	Digital 382	
Nombre de boutons programmables	2	
Type de batterie	CR2032, 3 V	
Fréquence radio	868 MHz	433 MHz
Technologie sans fil	Multi-Bit	
Codage radio	Marantec	
Sens de communication	Unidirectionnel	
Couleur	RAL 7011; RAL 7016	RAL 7011
Dimensions (l x h x p) [mm]	39x86x12	

Télécommandes Multi-Bit



Article

N° d'article	Description	Prix
122459	Digital 384 Émetteur portable 4 canaux, unidirectionnel, 868 MHz Multi-Bit	70 CHF
122461	Digital 384 Émetteur portable 4 canaux, unidirectionnel, 433 MHz Multi-Bit	70 CHF

Caractéristiques

- 4 touches de fonction à attribuer librement
- Signalisation par LED rouge
- Œillet pour la fixation à un trousseau de clés ou à un cordon
- Copie aisée et directe d'une touche de télécommande sur une autre télécommande grâce à des contacts enfichables

Données techniques

	Digital 384	
Nombre de boutons programmables	4	
Type de batterie	CR2032, 3 V	
Fréquence radio	868 MHz	433 MHz
Technologie sans fil	Multi-Bit	
Codage radio	Marantec	
Sens de communication	Unidirectionnel	
Couleur	RAL 7011; RAL 7016	RAL 7011
Dimensions (l x h x p)[mm]	39x86x12	

Télécommandes Multi-Bit



Article

N° d'article	Description	Prix
165103	Digital 392 Émetteur portable 2 canaux, unidirectionnel, 868 MHz Multi-Bit	65 CHF
165099	Digital 392 Émetteur portable 2 canaux, unidirectionnel, 433 MHz Multi-Bit	65 CHF

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
- Copie aisée et directe d'une touche de télécommande sur une autre télécommande grâce à des contacts enfichables

Données techniques

	Digital 392	
Nombre de boutons programmables	2	
Type de batterie	CR2032, 3 V	
Fréquence radio	868 MHz	433 MHz
Technologie sans fil	Multi-Bit	
Codage radio	Marantec	
Sens de communication	Unidirectionnel	
Couleur	RAL 7011; RAL 7016	RAL 7011
Dimensions (l x h x p) [mm]	39x54x14	

Télécommandes Multi-Bit



Article

N° d'article	Description	Prix
80474	Digital 323 Émetteur voiture 3 canaux, 12 V, unidirectionnel, 868 MHz Multi-Bit	109 CHF
81788	Digital 323 Émetteur voiture 3 canaux, 12 V, unidirectionnel, 433 MHz Multi-Bit	109 CHF

Caractéristiques

- 3 touches de fonction à attribuer librement
- Signalisation par LED rouge
- Alimentation sans entretien via une prise automobile 12 V
- Copie aisée et directe d'une touche de télécommande sur une autre télécommande grâce à des contacts enfichables

Données techniques

	Digital 323	
Nombre de boutons programmables	3	
Type de batterie	Sans	
Fréquence radio	868 MHz	433 MHz
Technologie sans fil	Multi-Bit	
Codage radio	Marantec	
Sens de communication	Unidirectionnel	
Couleur	RAL 7011; RAL 7016	
Dimensions (l x h x p) [mm]	37x37x64	

Télécommandes Multi-Bit



Article

N° d'article	Description	Prix
82499	Digital 306 Émetteur à 10 canaux, unidirectionnel, 868 MHz Multi-Bit	125 CHF
82501	Digital 306 Émetteur portable à 10 canaux, unidirectionnel, 433 MHz Multi-Bit	125 CHF

Caractéristiques

- 10 touches de fonction à attribuer librement
- Signalisation par LED rouge
- Copie aisée et directe d'une touche de télécommande sur une autre télécommande grâce à des contacts enfichables

Données techniques

	Digital 306	
Nombre de boutons programmables	10	
Type de batterie	CR2032, 3 V	
Fréquence radio	868 MHz	433 MHz
Technologie sans fil	Multi-Bit	
Codage radio	Marantec	
Sens de communication	Unidirectionnel	
Couleur	RAL 7011; RAL 7016	RAL 7011
Dimensions (l x h x p) [mm]	38x110x14	

Télécommandes Multi-Bit



Digital 317



Digital 318

Article

N° d'article	Description	Prix
88990	Digital 317 Émetteur portable 999 canaux, unidirectionnel, 868 MHz Multi-Bit	169 CHF
88734	Digital 317 Émetteur portable 999 canaux, unidirectionnel, 433 MHz Multi-Bit	169 CHF
89214	Digital 318 Émetteur portable 999 canaux avec touches directionnelles, unidirectionnel, 868 MHz Multi-Bit	169 CHF
89000	Digital 318 Émetteur portable ;à 999 canaux avec touches directionnelles, unidirectionnel, 433 MHz Multi-Bit	169 CHF

Caractéristiques

Digital 317

- 999 canaux à attribuer librement
- Utilisation en entrant le numéro de canal et en appuyant sur la touche d'entrée (IMPULS)
- Affichage par écran LCD
- Copie aisée et directe d'une touche de télécommande sur une autre télécommande grâce à des contacts enfichables

Digital 318

- 999 canaux à attribuer librement
- Commande en entrant le numéro de canal et en appuyant sur une touche de direction (OUVERTURE/STOP/FERMETURE)
- Affichage par écran LCD
- Copie aisée et directe d'une touche de télécommande sur une autre télécommande grâce à des contacts enfichables

Données techniques

	Digital 317		Digital 318	
Nombre de boutons programmables	999			
Type de batterie	CR2032, 3 V			
Fréquence radio	868 MHz	433 MHz	868 MHz	433 MHz
Technologie sans fil	Multi-Bit			
Codage radio	Marantec			
Sens de communication	Unidirectionnel			
Couleur	LY7P (gris titane métallisé)			
Dimensions (l x h x p) [mm]	60x150x22			

Accessoires télécommande

Support mural



Support mural Mini

Pour émetteurs portables Digital 564, 663, 382 et 384, 5 pièces

Pour Digital 564, 663, 382 et 384

140224
35.00 CHF



Support mural Multi

Pour émetteurs portables 517, 518, 317 et 318

Pour Digital 517, 518, 317 et 318

72819
21.00 CHF



Boutons-poussoirs Multi-Bit



Article

N° d'article	Description	Prix
64812	Command 131 Bouton-poussoir d'intérieur sans fil à 2 canaux avec 2 entrées pour interrupteur à clé, unidirectionnel, 868 MHz Multi-Bit	83 CHF
65694	Command 131 Bouton-poussoir d'intérieur radio à 2 canaux avec 2 entrées pour interrupteur à clé, unidirectionnel, 433 MHz Multi-Bit	83 CHF

Caractéristiques

- 2 touches de fonction à attribuer librement
- Branchement avec câblage plat pour boutons-poussoirs externes permettant de commuter directement chaque touche de fonction
- Signalisation par LED rouge
- Copie aisée et directe d'une touche de télécommande sur une autre télécommande grâce à des contacts enfichables

Données techniques

	Command 131	
Nombre de boutons programmables	2	
Type de batterie	CR2032, 3 V	
Entrées	2 entrées pour boutons-poussoirs	
CANAL	2	
Fréquence radio	868 MHz	433 MHz
Technologie sans fil	Multi-Bit	
Codage radio	Marantec	
Sens de communication	Unidirectionnel	
Indice de protection	IP20	
Couleur	RAL 7011; RAL 7016	
Dimensions (l x h x p) [mm]	80x80x27	

Boutons-poussoirs Multi-Bit



Article

N° d'article	Description	Prix
161310	Command 133 Bouton-poussoir d'intérieur radio à 2 canaux, unidirectionnel, 868 MHz Multi-Bit	65 CHF

Caractéristiques

- 2 touches de fonction à attribuer librement
- Signalisation par LED rouge
- Copie aisée et directe d'une touche de télécommande sur une autre télécommande grâce à des contacts enfichables

Données techniques

	Command 133
Nombre de boutons programmables	2
Type de batterie	CR2032, 3 V
Canaux	2
Fréquence radio	868 MHz
Technologie sans fil	Multi-Bit
Codage radio	Marantec
Sens de communication	Unidirectionnel
Indice de protection	IP20
Couleur	RAL 9005
Dimensions (l x h x p) [mm]	80x80x25

Digicodes Multi-Bit



Article

N° d'article	Description	Prix
72873	Command 222 Clavier à code sans fil 4 canaux pour 3 codes PIN permanents, un code PIN temporaire et un bouton lumineux, anti-vandalisme, unidirectionnel, 868 MHz Multi-Bit	243 CHF
75167	Command 222 Clavier à code sans fil 4 canaux pour 3 codes PIN permanents, un code PIN temporaire et un bouton lumineux, anti-vandalisme, unidirectionnel, 433 MHz Multi-Bit	243 CHF

Caractéristiques

- Utilisation par saisie d'un code PIN à 4 chiffres
- 3 PIN d'utilisateur au choix pour une affectation libre de fonctions
- 1 code PIN utilisateur temporaire librement choisi (utilisable 3 fois)
- 1 code PIN maître modifiable pour la gestion
- 1 bouton pour demander la position de la porte
- Les touches métalliques et la vis de sécurité protègent contre le vandalisme

Données techniques

	Command 222	
Nombre de codes PIN permanents	3	
Nombre de codes PIN temporaires	1	
Type de batterie	Bloc, 9 V	
Canaux	4	
Fréquence radio	868 MHz	433 MHz
Technologie sans fil	Multi-Bit	
Codage radio	Marantec	
Sens de communication	Unidirectionnel	
Indice de protection	IP65	
Couleur	RAL 9006	
Dimensions (l x h x p) [mm]	60x142x30	

Digicodes Multi-Bit



Article

N° d'article	Description	Prix
69533	Command 231 Clavier à code sans fil 4 canaux avec 3 codes PIN permanents, un code PIN temporaire, un bouton lumineux et un couvercle de protection, unidirectionnel, 868 MHz Multi-Bit	149 CHF
69534	Command 231 Clavier à code sans fil 4 canaux avec 3 codes PIN permanents, un code PIN temporaire, un bouton lumineux et un couvercle de protection, unidirectionnel, 433 MHz Multi-Bit	149 CHF

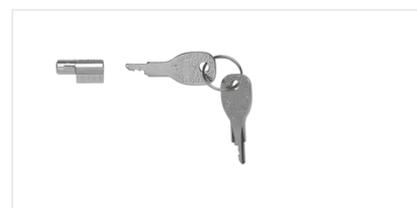
Caractéristiques

- Utilisation par saisie d'un code PIN à 4 chiffres
- 3 PIN d'utilisateur au choix pour une affectation libre de fonctions
- 1 code PIN utilisateur temporaire librement choisi (utilisable 3 fois)
- 1 touche de fonction à attribuer librement
- Signalisation par LED rouge
- Le couvercle rabattable protège le clavier de la saleté

Données techniques

	Command 231	
Nombre de codes PIN permanents	3	
Nombre de codes PIN temporaires	1	
Type de batterie	CR2032, 3 V	
Canaux	4	
Fréquence radio	868 MHz	433 MHz
Technologie sans fil	Multi-Bit	
Codage radio	Marantec	
Sens de communication	Unidirectionnel	
Indice de protection	IP54	
Couleur	LY7P (gris titane métallisé)	
Dimensions (l x h x p)[mm]	70x198x48	
Dimensions (LxHmin./Hmax.xT)[mm]	70x110/198x48	

Accessoires pour clavier à code



Serrure de blocage

avec 2 clés pour sécuriser le couvercle de protection pour Command 231
Pour Command 231

97908
12.00 CHF

Télécommandes universelles Multi-Bit



Article

N° d'article	Description	Prix
70028	Command 132 Émetteur encastré 4 canaux, unidirectionnel, 868 MHz Multi-Bit	75 CHF
70710	Command 132 Émetteur encastré 4 canaux, unidirectionnel, 433 MHz Multi-Bit	75 CHF

Caractéristiques

- 4 entrées sans potentiel pour le raccordement de boutons-poussoirs par exemple - les boutons-poussoirs câblés deviennent ainsi des boutons-poussoirs radio

Données techniques

	Command 132	
Type de batterie	CR2032, 3 V	
Entrées	4 entrées sans potentiel pour bouton-poussoir (NO)	
Canaux	4	
Fréquence radio	868 MHz	433 MHz
Technologie sans fil	Multi-Bit	
Codage radio	Marantec	
Sens de communication	Unidirectionnel	
Indice de protection	IP20	
Dimensions (l x h x p) [mm]	36x30x10	

Antennes Multi-Bit



Article

N° d'article	Description	Prix
101966	Digital 168 Antenne avec 200 emplacements de stockage, unidirectionnelle, 868 MHz Multi-Bit	91 CHF
102049	Digital 168 Antenne avec 200 emplacements de stockage, unidirectionnelle, 433 MHz Multi-Bit	91 CHF

Domaine d'utilisation

Pour Comfort 260 (accu/speed), 270 (speed), 280, 360, 370, 380, 390 (plus), Control x.52, VTA et CS 255 AC

Caractéristiques

- Fonction IMPULS
- Directement enfichable dans la commande
- Taille compacte

Données techniques

	Digital 168	
Tension de service [V]	5 V-DC	
Courant nominal [A]	0,002	
Canaux	1	
Fréquence radio	868 MHz	433 MHz
Technologie sans fil	Multi-Bit	
Codage radio	Marantec	
Sens de communication	Unidirectionnel	
Indice de protection	IP00	
Dimensions (l x h x p) [mm]	23x7,7x48,4	

Antennes Multi-Bit



Article

N° d'article	Description	Prix
102053	Digital 179 Antenne modulaire avec 200 emplacements de stockage et antenne à embase magnétique avec câble de 5 m, unidirectionnelle, 868 MHz Multi-Bit	119 CHF
102051	Digital 179 Antenne modulaire avec 200 emplacements de stockage et antenne à embase magnétique avec câble de 5 m, unidirectionnelle, 433 MHz Multi-Bit	119 CHF

Domaine d'utilisation

Pour Comfort 260 (accu/speed), 270 (speed), 280, 360, 370, 380, 390 (plus), Control x.52, x.82, VTA et CS 255 AC

Caractéristiques

Digital 179

Fonction IMPULS

- Directement enfichable dans la commande
- Taille compacte

Antenne à embase magnétique

- Montage de l'antenne résistante aux intempéries avec embase magnétique sur le boîtier ou la porte ou par vissage à l'aide du support mural fourni

Données techniques

	Digital 179	Antenne à embase magnétique
Tension de service [V]	5 V-DC	
Courant nominal [A]	0,002	
Canaux	1	
Fréquence radio	868 MHz	
Technologie sans fil	Multi-Bit	
Codage radio	Marantec	
Sens de communication	Unidirectionnel	
Indice de protection	IP00	IP65
Dimensions (l x h x p) [mm]	23x7,7x48,4	27x95x27

Récepteurs universels Multi-Bit



Article

N° d'article	Description	Prix
104962	Digital 339.2 Récepteur universel 1 canal avec un relais, IP20, unidirectionnel, 868 MHz Multi-Bit	89 CHF
104958	Digital 339.2 Récepteur universel 1 canal avec un relais, IP20, unidirectionnel, 433 MHz Multi-Bit	89 CHF

Caractéristiques

- 1 canal à attribuer librement
- 1 contact de relais sans potentiel pour le pilotage d'un appareil électrique, par exemple l'entrée d'impulsion d'une commande de portail
- Fonction IMPULSION ou MARCHE/ARRÊT réglable séparément par canal
- Raccordement avec câblage conventionnel pour bouton-poussoir externe permettant de commuter directement chaque relais
- Taille compacte

Données techniques

	Digital 339.2	
Tension de service [V]	12-24 V-AC; 12-24 V-DC	
Entrées	1 entrée pour bouton-poussoir sans potentiel (NO)	
Sorties	1 contact de relais sans potentiel (inverseur)	
Type de contact	1 CO	
Charge de contact (max.)	24 V-AC/1 A/24 VA ; 30 V-DC/1 A/30 W	
Canaux	1	
Fréquence radio	868 MHz	433 MHz
Technologie sans fil	Multi-Bit	
Codage radio	Marantec	
Sens de communication	Unidirectionnel	
Capacité espace de stockage	1	
Indice de protection	IP20	
Dimensions (l x h x p)[mm]	70x64x35	

Récepteurs universels Multi-Bit



Article

N° d'article	Description	Prix
104963	Digital 340.2 Récepteur universel 1 canal avec un relais, IP65, unidirectionnel, 868 MHz Multi-Bit	139 CHF
104959	Digital 340.2 Récepteur universel 1 canal avec un relais, IP65, unidirectionnel, 433 MHz Multi-Bit	139 CHF

Caractéristiques

- 1 canal à attribuer librement
- 1 contact de relais sans potentiel pour le pilotage d'un appareil électrique, par exemple l'entrée d'impulsion d'une commande de portail
- Fonction IMPULSION ou MARCHE/ARRÊT réglable séparément par canal
- Raccordement avec câblage conventionnel pour bouton-poussoir externe permettant de commuter directement chaque relais
- Boîtier résistant aux intempéries

Données techniques

	Digital 340.2	
Tension de service [V]	12-24 V-AC; 12-24 V-DC	
Entrées	1 entrée pour bouton-poussoir sans potentiel (NO)	
Sorties	1 contact de relais sans potentiel (inverseur)	
Type de contact	1 C0	
Charge de contact (max.)	24 V-AC/1 A/24 VA ; 30 V-DC/1 A/30 W	
Canaux	1	
Fréquence radio	868 MHz	433 MHz
Technologie sans fil	Multi-Bit	
Codage radio	Marantec	
Sens de communication	Unidirectionnel	
Capacité espace de stockage	1	
Indice de protection	IP65	
Dimensions (l x h x p)[mm]	70x113x35	

Récepteurs universels Multi-Bit



Digital 343.2



Kit de conversion Digital 343.2

Article

N° d'article	Description	Prix
104964	Digital 343.2 Récepteur universel 2 canaux avec 2 relais, 24 V, IP20, unidirectionnel, 868 MHz Multi-Bit	98 CHF
104960	Digital 343.2 Récepteur universel 2 canaux avec 2 relais, 24 V, IP20, unidirectionnel, 433 MHz Multi-Bit	98 CHF
78074	Kit de conversion Digital 343.2 Composé de Digital 343.2 et Digital 384, unidirectionnel, 868 MHz Multi-Bit	159 CHF

Caractéristiques

- 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
- Raccordement avec câblage conventionnel pour bouton-poussoir externe permettant de commuter directement chaque relais
- Taille compacte

Données techniques

	Digital 343.2	
Tension de service [V]	12-24 V-AC; 12-24 V-DC	
Entrées	2 entrées pour boutons-poussoirs sans potentiel (NO)	
Sorties	2 contacts de relais sans potentiel (inverseurs)	
Type de contact	2 NO	
Charge de contact (max.)	24 V-AC/1 A/24 VA ; 30 V-DC/1 A/30 W	
Canaux	2	
Fréquence radio	868 MHz	433 MHz
Technologie sans fil	Multi-Bit	
Codage radio	Marantec	
Sens de communication	Unidirectionnel	
Capacité espace de stockage	2	
Indice de protection	IP20	
Dimensions (l x h x p)[mm]	70x64x35	

Récepteurs universels Multi-Bit



Article

N° d'article	Description	Prix
104966	Digital 344.2 Récepteur universel 2 canaux avec 2 relais, 24 V, IP65, unidirectionnel, 868 MHz Multi-Bit	159 CHF
104961	Digital 344.2 Récepteur universel 2 canaux avec 2 relais, 24 V, IP65, unidirectionnel, 433 MHz Multi-Bit	159 CHF

Caractéristiques

- 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
- Raccordement avec câblage conventionnel pour bouton-poussoir externe permettant de commuter directement chaque relais
- Boîtier résistant aux intempéries

Données techniques

	Digital 344.2	
Tension de service [V]	12-24 V-AC; 12-24 V-DC	
Entrées	2 entrées pour boutons-poussoirs sans potentiel (NO)	
Sorties	2 contacts de relais sans potentiel (inverseurs)	
Type de contact	2 NO	
Charge de contact (max.)	24 V-AC/1 A/24 VA ; 30 V-DC/1 A/30 W	
Canaux	2	
Fréquence radio	868 MHz	433 MHz
Technologie sans fil	Multi-Bit	
Codage radio	Marantec	
Sens de communication	Unidirectionnel	
Capacité espace de stockage	2	
Indice de protection	IP65	
Dimensions (l x h x p) [mm]	70x113x35	

Récepteurs universels Multi-Bit



Article

N° d'article	Description	Prix
65654	Digital 361 Récepteur encastré 1 canal avec un relais à potentiel, 230 V, unidirectionnel, 868 MHz Multi-Bit	108 CHF

Caractéristiques

- 1 canal à attribuer librement
- 1 contact de relais avec potentiel pour le pilotage directe d'un appareil électrique, par ex. lampe extérieure
- Fonction MARCHE/ARRÊT
- Taille compacte

Données techniques

	Digital 361
Tension de service [V]	230 V/1~
Sorties	1 contact de relais à potentiel (NO)
Type de contact	1 NO
Charge de contact (max.)	230 V/6 A/1.380 VA
Canaux	1
Fréquence radio	868 MHz
Technologie sans fil	Multi-Bit
Codage radio	Marantec
Sens de communication	Unidirectionnel
Capacité espace de stockage	1
Indice de protection	IP40
Dimensions (l x h x p) [mm]	45x45x25

Digital 371 868 MHz FR/BE/PL



L'illustration peut différer de l'original

Digital 371

65652

Digital 371 Récepteur type prise 1 canal, type CH, unidirectionnel, 868 MHz Multi-Bit

119 CHF

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



Accessoires radio DM7S

DM7S est le système radio le plus récent et très sûr que Marantec a développé pour la gestion d'installations importantes.

La transmission radio est très sûre grâce à un cryptage 128 bits selon le standard AES.

Le code transmis lors de l'utilisation est différent à chaque actionnement de touche, de sorte que la copie ou le décryptage du signal radio est pratiquement impossible.

L'avantage de ce système radio est qu'il permet de gérer facilement et confortablement un grand nombre d'émetteurs portables. Le numéro de série individuel au dos de l'émetteur portable permet de le gérer à l'aide du logiciel Windows.

En cas de perte d'un émetteur, le logiciel et un appareil de programmation permettent d'attribuer un nouvel émetteur de remplacement. Sans connaissance particulière en matière de programmation du récepteur ou de la commande de porte, l'utilisateur peut utiliser immédiatement l'émetteur portable préprogrammé en appuyant deux fois sur n'importe quelle touche à portée de la porte.



Vous souhaitez apposer votre propre label sur nos accessoires radio ?

Presque tous les produits suivants sont également disponibles sur demande en version neutre ou avec votre propre label.



Télécommandes DM7S



DM7S Récepteurs universels



DM7S Programmeurs



Télécommandes DM7S



Digital 702



Digital 704

Article

N° d'article	Description	Prix
164689	Digital 702 Émetteur radio portable à 2 canaux, unidirectionnel, 868 MHz DM7S, lot de 10	774 CHF
164693	Digital 702 Émetteur radio portable à 2 canaux, unidirectionnel, 868 MHz DM7S, lot de 50	3468 CHF
164690	Digital 704 Émetteur portable 4 canaux, unidirectionnel, 868 MHz DM7S, lot de 10	885 CHF
164694	Digital 704 Émetteur portable 4 canaux, unidirectionnel, 868 MHz DM7S, lot de 50	3964 CHF

Caractéristiques

Digital 702

- 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)
- Programmation simple et rapide d'un grand nombre de télécommandes

Digital 704

- 4 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)
- Programmation simple et rapide d'un grand nombre de télécommandes

Données techniques

	Digital 702	Digital 704
Nombre de boutons programmables	2	4
Type de batterie	CR2032, 3 V	
Fréquence radio	868 MHz	
Technologie sans fil	DM7S	
Codage radio	Marantec	
Sens de communication	Unidirectionnel	
Couleur	RAL 9005	
Dimensions (l x h x p)[mm]	39x86x12	

Télécommandes DM7S



Article

N° d'article	Description	Prix
187993	Digital 706 Émetteur à 10 canaux, unidirectionnel, 868 MHz DM7S, lot de 10	1900 CHF
187994	Digital 706 Émetteur à 10 canaux, unidirectionnel, 868 MHz DM7S, lot de 50	8500 CHF

Caractéristiques

- 10 touches de fonction à attribuer librement
- Signalisation par LED rouge
- Haute sécurité grâce à la transmission radio cryptée 128 bits AES et au code radio qui change constamment (procédé rolling code)
- Programmation simple et rapide d'un grand nombre de télécommandes

Données techniques

	Digital 706
Nombre de boutons programmables	10
Type de batterie	CR2032, 3 V
Fréquence radio	868 MHz
Technologie sans fil	DM7S
Codage radio	Marantec
Sens de communication	Unidirectionnel
Couleur	RAL 9005
Dimensions (l x h x p)[mm]	39x112x17

DM7S Récepteurs universels



Digital 711



Digital 712

Article

N° d'article	Description	Prix
164983	Digital 711 Récepteur universel 4 canaux avec 2.000 emplacements de stockage et 4 relais, 24 V, IP54, unidirectionnel, 868 MHz DM7S	315 CHF
164984	Digital 712 Récepteur universel 4 canaux avec 2.000 emplacements de stockage et 4 relais, 230 V, IP54, unidirectionnel, 868 MHz DM7S	315 CHF

Caractéristiques

- 4 canaux à attribuer librement
- 4 contacts de relais sans potentiel pour le pilotage d'appareils électriques, par ex. entrée d'impulsion d'une commande de portail
- Fonction IMPULSION, MARCHE/ARRÊT ou minuterie (1 à 1 000 secondes) réglable séparément par canal
- Commande de composants électriques supplémentaires, par exemple la lumière
- Module de stockage enfichable pour jusqu'à 2.000 télécommandes
- La programmation du module de mémoire s'effectue à l'aide du programmeur et du logiciel informatique

Données techniques

	Digital 711	Digital 712
Tension de service [V]	24 V-AC; 24 V-DC	230 V/1~
Sorties	4 contacts de relais sans potentiel (2 CO, 2 NO)	
Type de contact	2 CO + 2 NO	
Charge de contact (max.)	230 V-AC/5 A	
Canaux	4	
Fréquence radio	868 MHz	
Technologie sans fil	DM7S	
Codage radio	Marantec	
Sens de communication	Unidirectionnel	
Capacité espace de stockage	2.000	
Indice de protection	IP54	
Dimensions (l x h x p) [mm]	120x120x60	

DM7S Récepteurs universels



Article

N° d'article	Description	Prix
165748	Digital 713 Récepteur universel à 2 canaux avec 2.000 emplacements de stockage et 2 relais, 24 V, IP20, unidirectionnel, 868 MHz DM7S	168 CHF

Caractéristiques

- 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, MARCHE/ARRÊT ou minuterie (1 à 1 000 secondes) réglable séparément par canal
- Commande de composants électriques supplémentaires, par exemple la lumière
- Module de stockage enfichable pour jusqu'à 2.000 télécommandes
- La programmation du module de mémoire s'effectue à l'aide du programmeur et du logiciel informatique
- Taille compacte

Données techniques

	Digital 713
Tension de service [V]	24 V-AC; 24 V-DC
Sorties	2 contacts de relais sans potentiel (inverseurs)
Type de contact	2 NO
Charge de contact (max.)	24 V-DC/0,5 A
Canaux	2
Fréquence radio	868 MHz
Technologie sans fil	DM7S
Codage radio	Marantec
Sens de communication	Unidirectionnel
Capacité espace de stockage	2.000
Indice de protection	IP20
Dimensions (l x h x p) [mm]	102x45x20

DM7S Programmeurs



Article

N° d'article	Description	Prix
160904	Digital 720 Programmeur USB pour les émetteurs et récepteurs DM7S	1195 CHF

Caractéristiques

- Gestion simple de toutes les télécommandes portatives et récepteurs d'un grand nombre de clients et d'objets
- Programmeur et logiciel en allemand et en anglais pour lire et écrire sur les modules de mémoire et les télécommandes
- Renseigner les modules de stockage avec les numéros de série des télécommandes (première programmation sans rendez-vous sur place)
- Décrire les nouvelles télécommandes avec un numéro de série virtuel (apprentissage des télécommandes sans se rendre sur place)
- Décrire la télécommande de remplacement avec un numéro de série existant (remplacer la télécommande sans se déplacer)
- Lire et éditer les modules de mémoire installés
- Lire les numéros de série de la télécommande s'ils ne sont plus lisibles sur le boîtier

Données techniques

	Digital 720
Type de connexion	Enfichable
Interfaces	USB 2.0
Fréquence radio	868 MHz
Technologie sans fil	DM7S
Codage radio	Marantec
Dimensions (l x h x p) [mm]	105x175x55
Longueur du câble [m]	1,9

Accessoires DM7S Programmeur

Digital 721 - Numéros de série virtuels



Digital 721

Module de mémoire avec 1.000
numéros de série virtuels

Pour le programmeur Digital 720

164986

223.00 CHF

Accessoires électriques





Sectionneur principal



Programmateurs



Boutons-poussoirs



Interrupteurs à tirette de plafond



Interrupteurs à clé



Systèmes de transpondeur



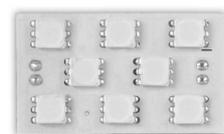
Horloges programmables



Feux de signalisation



Feux clignotants



Éclairage de la motorisation



Eclairage



Serrures électriques



Modules d'extension



Accus

Sectionneur principal



Article

N° d'article	Description	Prix
103240	Sectionneur en boîtier, 4 pôles, 16 A, IP65	54 CHF

Contenu de la livraison

- Sectionneur

Caractéristiques

- Coupure du système d'entraînement sur tous les pôles

Données techniques

	Sectionneur
Courant d'enclenchement (max.) [A]	16
Nombre de contacts	4 pôles
Type de contact	4 NF
Dimensions (l x h x p) [mm]	100x115x92

Stick de programmation Marantec



Article

Article N° d'article	Description	Prix
122550	La clé d'accès de service Marantec permet aux revendeurs de déverrouiller les menus de programmation verrouillés relatifs à la sécurité et d'apporter des réglages personnalisés sur la motorisation de façon optimale à chaque situation locale	95 CHF

Domaine d'utilisation

Pour Comfort 260 (accu/speed), 270 (speed), 280, 360, 370, 380 et 390 (plus)

Contenu de la livraison

1 stick de programmation Marantec

Caractéristiques :

Activation des menus de programmation niveau 2 (réglage de l'automatisme), niveau 3 (fermeture automatique), niveau 6 (vitesse programmable) et Niveau 8 (réinitialisation). Tous les réglages possibles sont mentionnés dans la notice de pose.

La clé est insérée dans le port du récepteur radio pour activer la fonction, puis retirée une fois la programmation terminée.

Données techniques

Type de connexion	enfichable
Indice de protection	IP00
Dimensions (L x H x P) [mm]	23 x 7,7 x 48,4

Programmateurs



Article

N° d'article	Description	Prix
101159	Commande 108 Programmeur avec écran LCD éclairé et câble de 3 m, MS-Bus	85 CHF

Domaine d'utilisation

Pour Comfort 260 (accu/speed), 270 (speed), 280, 360, 370, 380 et 390 (plus). Pour Control x.52, x.82 et VTA

Contenu de la livraison

- Programmeur avec câble de raccordement, 3.000 mm

Caractéristiques

- Programmation et commande depuis une position de travail confortable
- Affichage et modification de tous les paramètres en programmation rapide et spéciale sur l'écran LCD

Données techniques

	Commande 108
Displayart	LCD
Éclairage de l'écran	Oui
Type de connexion	Enfichable
Interfaces	MS-Bus (connecteur RJ14)
Indice de protection	IP20
Dimensions (l x h x p) [mm]	48x88x14
Longueur du câble [m]	3

Boutons-poussoirs



Article

N° d'article	Description	Prix
103202	KDT 1-N Arrêt d'urgence type coup de poing, à accroche, montage en saillie, boîtier en plastique, IP65	39 CHF

Contenu de la livraison

- Bouton d'arrêt d'urgence

Caractéristiques

- Le coup de poing rouge avec cran d'arrêt sur fond jaune répond aux exigences des boutons d'arrêt d'urgence

Données techniques

	KDT 1-N
Type de bouton-poussoir	Arrêt d'urgence
Type de connexion	Conventionnel
Nombre de contacts	1
Type de contact	1 NO
Zone de montage	En saillie
Indice de protection	IP65
Dimensions (l x h x p)[mm]	80x80x80
Matériel	Plastique

Boutons-poussoirs



Article

N° d'article	Description	Prix
100768	Commande 107 Bouton-poussoir intérieur avec bouton lumineux et fonction vacances	23 CHF

Domaine d'utilisation

Pour Comfort 260 (accu/speed), 270 (speed), 280, 360, 370, 380 et 390

Contenu de la livraison

- Bouton-poussoir intérieur
- Câble de raccordement, 9.000 mm
- Matériel de montage

Caractéristiques

- 1 bouton éclairé avec fonction IMPULSION
- 1 touche pour le pilotage de l'éclairage du moteur MARCHE/ARRÊT
- 1 touche de commutation du mode vacances MARCHE/ARRÊT (désactivation de la réception radio)
- Le boîtier permet de brancher plusieurs appareils identiques les uns à côté des autres

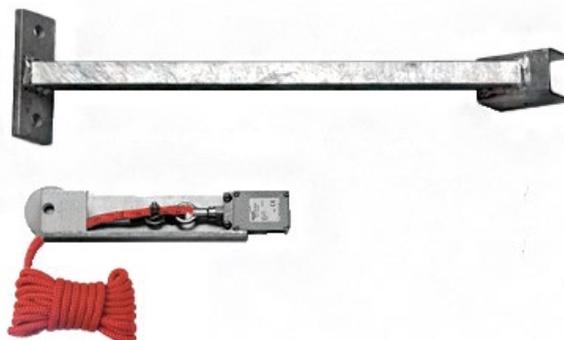
Données techniques

	Commande 107
Type de bouton-poussoir	Bouton-poussoir
Type de connexion	Conventionnel
Nombre de contacts	1
Type de contact	1 NO
Zone de montage	En saillie
Indice de protection	IP00
Dimensions (l x h x p) [mm]	74x125x17
Longueur du câble [m]	9
Matériel	Plastique

Interrupteurs à tirette de plafond



Interrupteur à tirette de plafond



Interrupteur à tirette de plafond

Article

N° d'article	Description	Prix
151050	Interrupteur à tirette de plafond avec interrupteur à action lente et câble de traction de 3,5 m	112 CHF
564275	Interrupteur à tirette de plafond avec interrupteur à action lente, câble de traction de 3,5 m et cantilever de 3 m	360 CHF

Contenu de la livraison

151050

- Interrupteur à tirette de plafond avec câble de traction, 3.500 mm
- Support mural
- Matériel de montage

564275

- Interrupteur à tirette de plafond avec câble de traction, 3.500 mm
- Bras déporté 3.000 mm
- Support de bras déporté
- Matériel de montage

Caractéristiques

151050

- Utilisation en tirant sur le câble de traction

564275

- Utilisation en tirant sur le câble de traction
- Cantilever pour montage mural ou sur linteau avec distance par rapport à la porte

Données techniques

	Interrupteur à tirette de plafond
Diamètre du câble (max.) [mm]	15
Système de commutation	avec retour par ressort
Type de connexion	Conventionnel
Nombre de contacts	2
Type de contact	1 NO + 1 NF
Charge de contact (max.)	400 V-AC/6 A
Indice de protection	IP65
Dimensions (l x h x p) [mm]	40x116x27

Interrupteurs à clé



Article

N° d'article	Description	Prix
184191	US 1-2T/1 Interrupteur à clé pour montage encastré, à 2 boutons, boîtier métallique, IP54, 3 clés	69 CHF

Contenu de la livraison

- Interrupteur à clé avec demi-cylindre profilé (30/10 mm - 0°) et 3 clés
- Boîte d'encastrement pour trous de 60 mm

Caractéristiques

- 2 contacts interchangeable avec fonction tactile (clé gauche/droite)
- Boîtier d'encastrement intégré pour une installation encastrée dans des trous de 60 mm de diamètre
- Grand panneau frontal pour couvrir les arrachements ou le plâtre lors de l'installation dans la maçonnerie
- Résistance à l'effraction grâce à un boîtier métallique robuste et à l'accès à l'intérieur à l'aide de la clé

Données techniques

	US 1-2T/1
Matériel	Aluminium moulé sous pression; Aluminium
Fonction de l'interrupteur	2 côtés à impulsion
Type de connexion	Conventionnel
Nombre de contacts	2
Type de contact	2 NO
Zone de montage	Encastré
Indice de protection	IP54
Dimensions (l x h x p) [mm]	90x100x55,5

Interrupteurs à clé



Article

N° d'article	Description	Prix
184190	MSC-APZ 1-2T/1 Interrupteur à clé pour montage en saillie, 2 côtés à impulsion, boîtier métallique, IP54, 3 clés	76 CHF

Contenu de la livraison

- Interrupteur à clé avec demi-cylindre profilé (30/10 mm - 0°) et 3 clés

Caractéristiques

- 2 contacts interchangeables avec fonction tactile (clé gauche/droite)
- Montage simple grâce à l'installation en saillie
- Résistance à l'effraction grâce à un boîtier métallique robuste et à l'accès à l'intérieur à l'aide de la clé

Données techniques

	MSC-APZ 1-2T/1
Matériel	Aluminium moulé sous pression; Aluminium
Fonction de l'interrupteur	2 côtés à impulsion
Type de connexion	Conventionnel
Nombre de contacts	2
Type de contact	2 NO
Zone de montage	En saillie
Indice de protection	IP54
Dimensions (l x h x p)[mm]	74x76x48

Interrupteurs à clé



Article

N° d'article	Description	Prix
184192	GSU-1100-MS-C-APZ 1-2T/1 Interrupteur à clé dans colonne en aluminium, 2 côtés à impulsion, boîtier métallique, IP54, 3 clés	298 CHF

Contenu de la livraison

- Interrupteur à clé dans colonne en aluminium avec demi-cylindre profilé (30/10 mm - 0°) et 3 clés

Caractéristiques

- 2 contacts interchangeables avec fonction tactile (clé gauche/droite)
- Interrupteur à clé intégré et protégé dans le pilier
- Colonne moderne en profilé d'aluminium anodisé
- Résistance à l'effraction grâce à un boîtier métallique robuste et à l'accès à l'intérieur à l'aide de la clé

Données techniques

	GSU-1100-MS-C-APZ 1-2T/1
Matériel	Aluminium moulé sous pression; Aluminium
Fonction de l'interrupteur	2 côtés à impulsion
Type de connexion	Conventionnel
Nombre de contacts	2
Type de contact	2 NO
Indice de protection	IP54
Dimensions (l x h x p)[mm]	95,5x60x1.100

Systèmes de transpondeur



Article

N° d'article	Description	Prix
81076	Commande 802 Système de transpondeur RFID avec 30 emplacements de stockage, comprenant : Unité d'évaluation avec module de lecture, IP54, 2 m de câble et 3 cartes de codage de transpondeur	198 CHF

Contenu de la livraison

- Module de lecture avec unité de gestion intégrée et câble de raccordement de 2.000 mm
- 3 cartes de code de transpondeur
- Matériel de montage

Caractéristiques

- Utilisation sans contact par la présentation d'un transpondeur
- Mémoire pour jusqu'à 30 transpondeurs
- Fonction IMPULSION ou MARCHE/ARRÊT réglable
- Programmation et suppression ciblées de transpondeurs individuels

Données techniques

	Commande 802
Tension de service [V]	24 V-AC; 24 V-DC
Puissance consommée [VA/W/kW]	0,8 W
Entrées	1 entrée de bouton-poussoir sans potentiel (NO)
Sorties	1 contact de relais sans potentiel (inverseur)
Interfaces	EM4102
Indice de protection	IP54
Dimensions (l x h x p) [mm]	39x75x15

Systèmes de transpondeur



Commande 812



Module de lecture

Article

N° d'article	Description	Prix
81077	Commande 812 Système de transpondeur RFID avec 2 000 emplacements de stockage, composé de : unité d'évaluation, IP20, module de lecture externe, IP54, sur câble de 2 m, 3 cartes de code de transpondeur	747 CHF
8054092	Module de lecture Module de lecture supplémentaire avec câble de 2 m pour Command 812, IP54	222 CHF

Contenu de la livraison

81077

- Unité de gestion
- Module de lecture avec câble de raccordement de 2.000 mm
- 3 cartes de code de transpondeur
- Matériel de montage

8054092

- Module de lecture avec câble de raccordement de 2.000 mm
- Matériel de montage

Caractéristiques

- Utilisation sans contact par la présentation d'un transpondeur
- Espace de stockage généreux pour jusqu'à 2 000 transpondeurs
- Fonction IMPULSION ou MARCHE/ARRÊT réglable
- Utilisable pour une ou deux portes (2e module de lecture nécessaire). Fonction anti-passback réglable
- Entrées pour l'ouverture d'urgence et l'alarme incendie
- Blocage et effacement ciblés de transpondeurs individuels par touches et écran en l'absence des transpondeurs

Données techniques

	Commande 812
Tension de service [V]	24 V-AC; 24 V-DC
Puissance consommée [VA/W/kW]	3,6 W
Entrées	2 entrées de bouton-poussoir sans potentiel (NO) 1 entrée d'alarme sans potentiel (NF)
Sorties	2 relais sans potentiel (CO) 2 sorties libres de potentiel (NO) pour la surveillance des portes
Interfaces	EM4102
Indice de protection	IP20
Dimensions (l x h x p) [mm]	100x150x26

Systèmes de transpondeur



Carte de codage transpondeur RFID



Porte-clés transpondeur RFID

Article

N° d'article	Description	Prix
8009748	Carte de codage transpondeur RFID	15 CHF
8009749	Porte-clés transpondeur RFID	21 CHF

Contenu de la livraison

8009748

- Carte de code transpondeur RFID

8009749

- Porte-clés transpondeur RFID

Caractéristiques

8009748

- Taille compacte, adaptée au compartiment à cartes du portefeuille

8009749

- Œillet pour la fixation à un trousseau de clés ou à un cordon

Données techniques

	Carte de codage transpondeur RFID	Porte-clés transpondeur RFID
Interfaces	EM4102	
Fréquence radio	125 kHz	
Dimensions (l x h x p) [mm]	85x54x1	33x43x4

Horloges programmables



Horloge hebdomadaire

Article

N° d'article	Description	Prix
163981	Horloge hebdomadaire dans le boîtier 1 canal, Bluetooth, 230 V, IP65, dans un boîtier	385 CHF
161427	Horloge hebdomadaire 1 canal, Bluetooth, 230 V, IP20, montage sur rail DIN	252 CHF

Caractéristiques

- Programmation des fonctions et diagnostic via un écran LCD intégré ou tout simplement par Bluetooth avec l'application smartphone ou le PC
- Programmes quotidiens, hebdomadaires et annuels avec 100 ordres de commutation librement combinables
- Montage sur un rail DIN
- Boîtier résistant aux intempéries

Données techniques

	Horloge hebdomadaire dans le boîtier	Horloge hebdomadaire
Displayart	LCD	
Éclairage de l'écran	Oui	
Type de connexion	Conventionnel	
Tension de service [V]	230 V/1~	
Courant nominal [A]	0,001	
Nombre de contacts	1	
Type de contact	1 C0	
Charge de contact (max.)	250 V-AC/10 A	
Interfaces	Bluetooth® 4.2	
Indice de protection	IP65	IP20
Dimensions (l x h x p)[mm]	196x150x124	
Largeur		2

Feux de signalisation 24 V



Feu à LED 24 V rouge



Feu à LED 24 V jaune



Feu à LED 24 V vert

Article

N° d'article	Description	Prix
148261	Feu à LED 24 V rouge avec 7 m de câble, 1,7 W, IP65	98 CHF
161163	Feu à LED 24 V rouge avec 11 m de câble, 1,7 W, IP65	107 CHF
148263	Feu à LED 24 V jaune avec 7 m de câble, 1,7 W, IP65	98 CHF
150770	Feu à LED 24 V jaune avec 11 m de câble, 1,7 W, IP65	107 CHF
148262	Feu à LED 24 V vert avec 7 m de câble, 1,7 W, IP65	98 CHF
150768	Feu à LED 24 V vert avec 11 m de câble, 1,7 W, IP65	107 CHF

Caractéristiques

- Source lumineuse LED à longue durée de vie et à faible consommation d'énergie
- Montage et alignement à l'aide du support mural fourni

Données techniques

	148261	161163	148263	150770	148262	150768
Tension de service [V]	24 V-DC					
Courant nominal [A]	0,07					
Puissance consommée [VA/W/kW]	1,7 W					
Dimensions (l x h x p) [mm]	150x165x240					
Longueur du câble [m]	7	11	7	11	7	11

Feux de signalisation 24 V



Article

N° d'article	Description	Prix
148414	Feu à LED 24 V rouge/vert avec 7 m de câble, 3,2 W, IP65	191 CHF
148964	Feu à LED 24 V rouge/vert avec 11 m de câble, 3,2 W, IP65	199 CHF

Caractéristiques

- Source lumineuse LED à longue durée de vie et à faible consommation d'énergie
- Montage et alignement à l'aide du support mural fourni

Données techniques

	148414	148964
Tension de service [V]	24 V-DC	
Courant nominal [A]	0,13	
Puissance consommée [VA/W/kW]	3,2 W	
Dimensions (l x h x p) [mm]	150x350x240	
Longueur du câble [m]	7	11

Feux de signalisation 230 V



Feu à LED 230 V rouge



Feu à LED 230 V jaune



Feu à LED 230 V vert

Article

N° d'article	Description	Prix
104649	Feu à LED 230 V rouge avec ampoule E14, sans câble, 5,5 W, IP65	83 CHF
104651	Feu à LED 230 V jaune avec ampoule E14, sans câble, 5,5 W, IP65	83 CHF
104650	Feu à LED 230 V vert avec ampoule E14, sans câble, 5,5 W, IP65	83 CHF

Caractéristiques

104649

- Source lumineuse LED à longue durée de vie et à faible consommation d'énergie
- Montage et alignement à l'aide du support mural fourni

104651

- Source lumineuse LED à longue durée de vie et à faible consommation d'énergie
- Montage et alignement à l'aide du support mural fourni

104650

- Source lumineuse LED à longue durée de vie et à faible consommation d'énergie
- Montage et alignement à l'aide du support mural fourni

Données techniques

	104649	104651	104650
Tension de service [V]	230 V/1~		
Courant nominal [A]	0,024		
Puissance consommée [VA/W/kW]	5,5 W		
Dimensions (l x h x p) [mm]	150x165x240		

Feux clignotants



Contrôle 950



Control 950 avec support mural

Article

N° d'article	Description	Prix
159260	Contrôle 950 Feu clignotant à LED 24 V, orange, sans câble, 2,9 W, IP65	69 CHF
159261	Control 950 avec support mural Feu clignotant à LED 24 V, orange, sans câble, 2,9 W, IP65, avec support mural	79 CHF

Domaine d'utilisation

Pour toutes les commandes Marantec et d'autres marques. Pour les motorisations de porte de garage (sauf Comfort 390 plus), la platine d'extension EP 161 est nécessaire en plus. Un relais externe est nécessaire pour la commande CBX102B

Caractéristiques

Contrôle 950

- Clignote ou s'allume (en fonction de la programmation de la commande)
- Source lumineuse LED à longue durée de vie et à faible consommation d'énergie

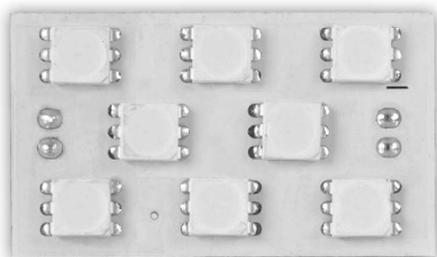
Control 950 avec support mural

- Clignote ou s'allume (en fonction de la programmation de la commande)
- Source lumineuse LED à longue durée de vie et à faible consommation d'énergie
- Possibilité de monter une antenne à embase magnétique sur le support mural

Données techniques

	159260	159261	179733
Ampoule	Module à 8 LED		LED
Tension de service [V]	24 V-DC		12/24 V-AC/-DC; 230 V/1~
Courant nominal [A]	0,12		
Puissance consommée [VA/W/kW]	2,9 W		2,5 W
Dimensions (l x h x p)[mm]	65x85x65	70x135x105	xx

Éclairage de la motorisation



EL 200



EL 300

Article

N° d'article	Description	Prix
101160	EL 200 Module LED pour l'extension de l'éclairage LED des motorisations Comfort 2XX, 1 pièce	17 CHF
101161	EL 300 Modules LED pour l'extension de l'éclairage LED des entraînements Comfort 3xx, 2 pièces	32 CHF

Contenu de la livraison

101160

- module à 8 LED
- Câble de connexion

101161

- 2 modules à 10 LED
- 2 câbles de connexion

Caractéristiques

101160

- Doublement de la puissance d'éclairage de la motorisation
- Les connexions de câbles enfichables simplifient le montage

101161

- Doublement de la puissance d'éclairage de la motorisation
- Les connexions de câbles enfichables simplifient le montage

Données techniques

	EL 200	EL 300
Ampoule	Module à 8 LED	Module à 10 LED
Flux lumineux [lm]	224	280
Température de couleur [K]	5.500	
Couleur	Blanc	
Tension de service [V]	24 V-DC	
Courant nominal [A]	0,12	
Puissance consommée [VA/W/kW]	2,9 W	
Indice de protection	IP00	
Dimensions (l x h x p) [mm]	37x11x22	255x9x13

Eclairage



Light 200



Light 201

Article

N° d'article	Description	Prix
177519	Light 200 Système d'éclairage LED pour garages, composé de 2 bandes LED magnétiques de 1,5 m chacune, unité de raccordement 230 V-AC avec capteur de mouvement/de lumière du jour intégré	219 CHF
177521	Light 201 Système d'éclairage LED pour garages, composé de 2 bandes LED magnétiques de 1,5 m chacune, unité de raccordement 230 V-AC avec récepteur radio 868 MHz intégré bi.linked	249 CHF

Caractéristiques

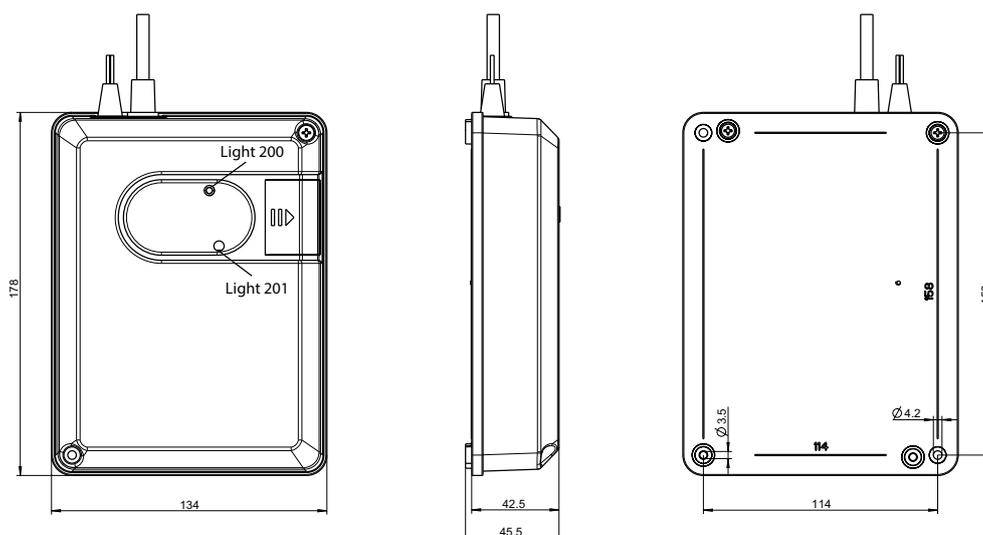
Light 200

- Système d'éclairage LED pour un éclairage supplémentaire dans le garage
- Bande LED avec aimants intégrés pour montage sur rail de porte droit ou gauche
- Les connexions de câbles enfichables simplifient le montage
- Boîte de connexion avec capteur de mouvement intégré
- Si le capteur de mouvement détecte un mouvement, la lumière s'allume pendant une durée réglable
- Le capteur de lumière du jour réglable empêche l'allumage de la lumière même pendant la journée

Light 201

- Système d'éclairage LED pour un éclairage supplémentaire dans le garage
- Bande LED avec aimants intégrés pour montage sur rail de porte droit ou gauche
- Les connexions de câbles enfichables simplifient le montage
- Boîte de connexion avec récepteur radio intégré
- Les touches des télécommandes portables ou murales non utilisées jusqu'à présent peuvent être programmées dans le récepteur radio pour allumer et éteindre la lumière

Dessins techniques



Données techniques

	Light 200	Light 201
Ampoule	LED	
Flux lumineux [lm]	4.400	
Température de couleur [K]	4.000	
Couleur	RAL 9003	
Tension de service [V]	230 V/1~	
Puissance consommée [VA/W/kW]	21,5 W	
Capteurs	Radar	
Fréquence radio		868 MHz
Technologie sans fil		bi.linked
Codage radio		Marantec
Capacité espace de stockage		100
Indice de protection	IP20	
Dimensions (l x h x p)[mm]	134x178x46	

Accessoires spécifiques



Kit de rallonge

rallonge de câble de 4 m pour système d'éclairage LED, 2 pièces

184092

14.00 CHF

Serrures électriques



Article

N° d'article	Description	Prix
160432	Lock 720 Serrure électrique pour portes sectionnelles, montage sur le rail de guidage	169 CHF

Domaine d'utilisation

Pour Comfort 260 (speed), 270 (speed), 280, 360, 370, 380 et 390 (plus)

Contenu de la livraison

- Serrure électrique avec déverrouillage de secours
- Platine d'extension EP 163
- Logement de la platine
- Câble de raccordement, 10.000 mm
- Matériel de montage

Caractéristiques

- Serrure électrique pour une sécurité supplémentaire d'une porte sectionnelle fermée
- Un axe bloque un galet de roulement de la porte afin d'éviter une ouverture. Dès que la motorisation démarre, l'axe est rétracté et maintenu pendant toute la durée du déplacement
- Le principe „Power to unlock” permet d'économiser de l'énergie, car la serrure électrique n'est alimentée en courant que pendant le trajet de la porte. De plus, même en cas de panne de courant, la porte est toujours sécurisée
- Un déverrouillage mécanique permet de débloquent le système

Données techniques

	Lock 720
Type de connexion	Enfichable
Tension de service [V]	24 V-DC
Courant nominal [A]	1,2
Puissance consommée [VA/W/kW]	29 W
Indice de protection	IP20
Dimensions (l x h x p)[mm]	28x205x65

Modules d'extension



Platine d'adaptation sans boîtier



Platine d'adaptation dans un boîtier IP55



Platine d'adaptation dans un boîtier IP66

Article

N° d'article	Description	Prix
8055526	Platine d'adaptation dans un boîtier IP55 Câble plat/conventionnel, en boîtier, IP55	35 CHF
123522	Platine d'adaptation dans un boîtier IP66 Câble plat/conventionnel, en boîtier, IP66	58 CHF
61556	Platine d'adaptation sans boîtier Câble plat/conventionnel, sans boîtier	30 CHF

Caractéristiques

Platine d'adaptation dans un boîtier IP55

- Passage d'un câblage conventionnel à un câble plat et inversement
- Boîtier résistant aux intempéries

Platine d'adaptation dans un boîtier IP66

- Passage d'un câblage conventionnel à un câble plat et inversement
- Boîtier résistant aux intempéries

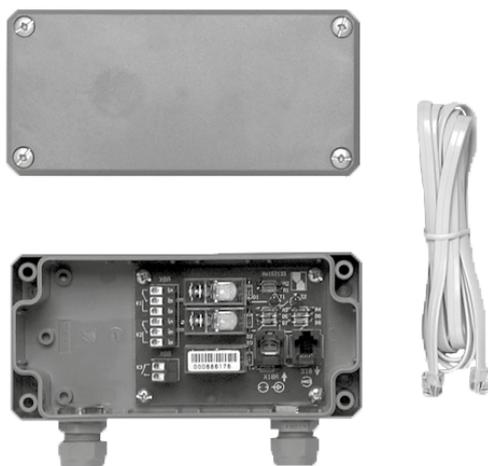
Platine d'adaptation sans boîtier

- Passage d'un câblage conventionnel à un câble plat et inversement

Données techniques

	Platine d'adaptation dans un boîtier IP55	Platine d'adaptation dans un boîtier IP66	Platine d'adaptation sans boîtier
Type de connexion	Enfichable		
Interfaces	Câble système (connecteur RJ11)		
Indice de protection	IP55	IP66	IP00
Dimensions (l x h x p) [mm]	85x85x37	94x65x57	68x36x22

Modules d'extension



Article

N° d'article	Description	Prix
85236	Platine relais Platine d'extension avec 3 relais pour OUVERTURE/ FERMETURE/ Éclairage, câble système, dans un boîtier IP65	178 CHF

Domaine d'utilisation

Pour Comfort 260 (speed), 270 (speed), 280, 360, 370, 380 et 390. Utilisable uniquement en combinaison avec la platine d'extension EP 141

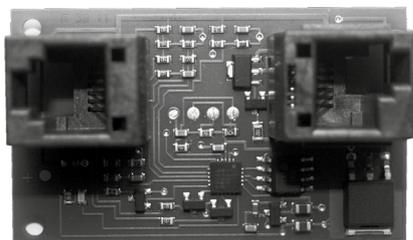
Caractéristiques

- 3 contacts de relais sans potentiel pour les informations de fin de course OUVERT, FERMÉ et l'éclairage externe
- 1 entrée pour les éléments de commande Marantec avec câble plat

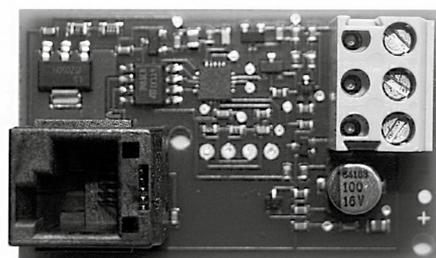
Données techniques

	Platine relais
Type de connexion	Enfichable
Tension de service [V]	24 V-DC
Entrées	1 entrée pour les éléments de commande avec câble système
Sorties	2 contacts de relais sans potentiel pour les messages de fin de course (CO) 1 contact de relais libre de potentiel pour l'éclairage (NO)
Type de contact	2 NO + 1 NO
Charge de contact (max.)	250 V/60 W
Interfaces	Câble système (connecteur RJ11)
Indice de protection	IP65
Dimensions (l x h x p) [mm]	200x60x120

Modules d'extension



EP 141



EP 143

Article

N° d'article	Description	Prix
100750	EP 141 Platine d'extension avec connexion pour bouton-poussoir avec câblage plat, MS-Bus, avec câble MS-Bus de 0,2 m et support pour motorisation de porte de garage	45 CHF
100751	EP 143 Platine d'extension avec raccordement pour optosensors/barre palpeuse 8,2 kOhm, MS-Bus, avec câble MS-Bus de 0,2 m et support pour motorisation de porte de garage	48 CHF

Domaine d'utilisation

100750

Pour Comfort 260 (speed), 270 (speed), 280, 360, 370, 380 et 390 (plus). Pour Control x.52 et x.82

100751

Pour Comfort 260 (speed), 270 (speed), 280, 360, 370, 380 et 390

Caractéristiques

100750

- 1 entrée pour les éléments de commande Marantec avec câble plat
- Sa taille compacte permet de le loger dans le coffret de la motorisation

100751

- 1 entrée programmable avec traitement de la résistance et du signal OSE pour des barres palpeuses de 8,2 kOhm ou des optosensors OSE (12 V-DC/max. 0,05 A)
- Sa taille compacte permet de le loger dans le coffret de la motorisation

Données techniques

	EP 141	EP 143
Type de connexion	Enfichable	
Tension de service [V]	24 V-DC	
Entrées	1 entrée pour accessoires avec câblage système	1 entrée programmable avec traitement du signal résistif et du signal OSE pour barres palpeuses résistives de 8,2 kOhm ou des optosensors OSE (12 V-DC/max. 0,05 A)
Interfaces	MS-Bus (connecteur RJ14); Câble système (connecteur RJ11)	MS-Bus (connecteur RJ14); OSE
Indice de protection	IP00	
Dimensions (l x h x p)[mm]	30x50x20	

Modules d'extension



EP 161



EP 163

Article

N° d'article	Description	Prix
100752	EP 161 Platine d'extension avec une entrée programmable et une sortie 24 V-DC 0,2 A pour feux de signalisation à LED, avec câble de 0,2 m et support pour motorisation de porte de garage	33 CHF
100753	EP 163 Platine d'extension avec une entrée programmable et un relais programmable 48 V-AC/DC, avec câble MS-Bus de 0,2 m et support pour motorisation de porte de garage	41 CHF

Domaine d'utilisation

Pour Comfort 260 (speed), 270 (speed), 280, 360, 370, 380 et 390

Caractéristiques

100752

- 1 sortie programmable avec potentiel pour les feux clignotants (24 V-DC/max. 0,2 A)
- 1 sortie avec potentiel (24 V-DC/max. 0,05 A)
- 1 entrée programmable pour les éléments de commande avec câblage conventionnel (NO)
- Sa taille compacte permet de le loger dans le coffret de la motorisation

100753

- 1 contact de relais programmable sans potentiel
- 1 entrée programmable pour les éléments de commande avec câblage conventionnel (NO)
- Sa taille compacte permet de le loger dans le coffret de la motorisation

Données techniques

	EP 161	EP 163
Type de connexion	Enfichable	
Tension de service [V]	24 V-DC	
Entrées	1 entrée programmable pour les éléments de commande avec câblage conventionnel (NO)	
Sorties	1 sortie programmable avec potentiel pour feu clignotant (24 V-DC/max. 0,2 A) 1 sortie avec potentiel (24 V-DC/max. 0,05 A)	1 contact de relais programmable sans potentiel (max. 48 V-AC/DC)
Type de contact	1 NO	2 NO
Charge de contact (max.)		48 V-AC/DC
Interfaces	MS-Bus (connecteur à 4 pôles)	
Indice de protection	IP00	
Dimensions (l x h x p) [mm]	30x50x20	

Modules d'extension



Article

N° d'article	Description	Prix
88386	EM 131 Module d'extension MS-Bus avec 4 entrées et 4 sorties et régulation du trafic, montage sur rail DIN, avec câble MS-Bus de 0,2 m	238 CHF

Domaine d'utilisation

Pour Comfort 260 (speed), 270 (speed), 280, 360, 370, 380, 390 (plus), Control x.52, x.82 et VTA

Caractéristiques

- Régulation intégrée de la gestion de trafic
- 4 entrées programmables sans potentiel pour bouton-poussoir (NO)
- 4 contacts de relais programmables sans potentiel pour 2 feux rouge/vert ou des dispositifs de signalisation supplémentaires (inverseurs)
- Messages d'état et de diagnostic par LED
- Montage sur un rail DIN

Données techniques

	EM 131
Type de connexion	Enfichable
Tension de service [V]	24 V-DC
Entrées	4 entrées programmables sans potentiel pour bouton-poussoir (NO)
Sorties	2 contacts de relais programmables sans potentiel pour 2 feux rouges/verts (CO) 2 contacts de relais sans potentiel programmables pour des dispositifs de signalisation supplémentaires (CO)
Type de contact	4 CO
Charge de contact (max.)	230 V/6 A
Interfaces	MS-Bus (connecteur RJ14)
Indice de protection	IP00
Dimensions (l x h x p) [mm]	84x126x48
Largeur	5

Modules d'extension



Article

N° d'article	Description	Prix
96658	EM 171 Module d'extension MS-Bus avec 2 relais programmables, montage sur rail DIN, avec câble MS-Bus de 0,14 m	156 CHF

Domaine d'utilisation

Pour Comfort 260 (speed), 270 (speed), 280, 360, 370, 380, 390 (plus), Control x.52, x.82 et VTA

Caractéristiques

- 2 sorties de relais programmables sans potentiel (inverseurs)
- Messages d'état et de diagnostic par LED
- Montage sur un rail DIN

Données techniques

	EM 171
Type de connexion	Enfichable
Tension de service [V]	24 V-DC
Sorties	2 sorties de relais programmables sans potentiel (CO)
Type de contact	2 NO
Charge de contact (max.)	230 V/6 A
Interfaces	MS-Bus (connecteur RJ14)
Indice de protection	IP00
Dimensions (l x h x p) [mm]	45x126x48
Largeur	2,5

Modules d'extension



EM 181



EM 182



EM 183

Article

N° d'article	Description	Prix
90588	EM 181 Module d'extension MS-Bus avec connexion pour cellules photoélectriques et optosensors Opto 100 avec câble plat, montage sur rail DIN, avec câble MS-Bus de 0,14 m	139 CHF
96659	EM 182 Module d'extension MS-bus avec raccordement pour cellules photoélectrique bi-filaires et optosensors Opto 300 ou barre palpeuse 8,2 kOhms, actif dans le sens FERMETURE, montage sur rail DIN, avec câble de MS-Bus de 0,14 m	139 CHF
88370	EM 183 Module d'extension MS-bus avec raccordement pour cellules photoélectrique bi-filaires et optosensors Opto 300 ou barre palpeuse 8,2 kOhms, actif dans le sens OUVERTURE, montage sur rail DIN, avec câble MS-bus de 0,14 m	139 CHF

Domaine d'utilisation

Pour Comfort 260 (speed), 270 (speed), 280, 360, 370, 380, 390 (plus) et VTA

Caractéristiques

EM 181

- 1 entrée programmable pour les cellules photoélectriques avec câble plat
- 1 entrée programmable pour les optosensors OPTO 100 avec câble plat
- Messages d'état et de diagnostic par LED
- Montage sur un rail DIN

EM 182

- 1 entrée programmable pour les cellules photoélectriques bi-filaires
- 1 entrée programmable avec traitement de la résistance et du signal OSE pour des barres palpeuses de 8,2 kOhm ou des optosensors OSE (12 V-DC/max. 0,05 A)
- Messages d'état et de diagnostic par LED
- Montage sur un rail DIN

EM 183

- 1 entrée programmable pour les cellules photoélectriques bi-filaires
- 1 entrée programmable avec traitement de la résistance et du signal OSE pour des barres palpeuses de 8,2 kOhms ou des optosensors OSE (12 V-DC/max. 0,05 A) dans le sens OUVERTURE
- Messages d'état et de diagnostic par LED
- Montage sur un rail DIN

Données techniques

Nom du produit court	EM 181	EM 182	EM 183
Type de connexion	Enfichable		
Tension de service [V]	24 V-DC		
Interfaces	MS-Bus (connecteur RJ14)	MS-Bus (connecteur RJ14); Bi-filaire; OSE	
Indice de protection	IP00		
Dimensions (l x h x p) [mm]	45x126x48		
Largeur	2,5		

Modules d'extension



EM 184



EM 184 dans le mini-boîtier CS

Article

N° d'article	Description	Prix
105733	EM 184 Module d'extension MS-Bus avec raccordement pour 2 sécurité antirelevage OSE/PNP/relais, montage sur rail DIN, avec câble MS-Bus de 0,2 m	159 CHF
121723	EM 184 dans le mini-boîtier CS Module d'extension MS-Bus avec raccordement pour 2 sécurités antirelevage OSE/PNP/relais, dans un mini-boîtier CS, avec 3 m de câble MS-Bus	285 CHF

Domaine d'utilisation

Pour Comfort 260 (speed), 270 (speed), 280, 360, 370, 380, 390 (plus), VTA, CS 255 et CS 320

Caractéristiques

- 2 entrées programmables avec test pour sécurité antirelevage OSE/PNP/relais (24-30 V-DC/max. 0,2 A)
- Détection automatique des systèmes connectés
- Activation sélectionnable dans le sens OUVERTURE ou FERMETURE
- Tension d'alimentation de la sécurité antirelevage (12/24 V-DC)
- Messages d'état et de diagnostic par LED
- Montage sur un rail DIN

EM 184 dans le mini-boîtier CS

- 2 entrées programmables avec test pour sécurité antirelevage OSE/PNP/relais (24-30 V-DC/max. 0,2 A)
- Détection automatique des systèmes connectés
- Activation sélectionnable dans le sens OUVERTURE ou FERMETURE
- Tension d'alimentation de la sécurité antirelevage (12/24 V-DC)
- Messages d'état et de diagnostic par LED
- Montage sur un rail DIN
- Boîtier résistant aux intempéries

Données techniques

	EM 184	EM 184 dans le mini-boîtier CS
Type de connexion	Enfichable	
Tension de service [V]	24 V-DC	
Entrées	2 entrées programmables pour sécurité anti-relevage avec connexion OSE/PNP/relais (24-30 V-DC/max. 0,2 A)	
Interfaces	MS-Bus (connecteur RJ14); MS-Bus (connecteur à 4 pôles); OSE; PNP	
Indice de protection	IP00	IP65
Dimensions (l x h x p) [mm]	45x126x48	165x220x105
Largeur	2,5	

Modules d'extension



EM 185



EM 185 dans le mini-boîtier CS

Article

N° d'article	Description	Prix
183737	EM 185 Module d'extension MS-Bus avec raccordement pour une barrière immatérielle OSE, montage sur rail DIN, avec câble MS-Bus de 0,2 m	131 CHF
184081	EM 185 dans le mini-boîtier CS Module d'extension MS-Bus avec raccordement pour une barrière immatérielle OSE, dans un mini-boîtier CS, avec câble MS-Bus de 9,5 m	276 CHF

Domaine d'utilisation

Pour Comfort 260 (speed), 270 (speed), 280, 360, 370, 380, 390 (plus) et VTA

Caractéristiques

- Une entrée programmable avec traitement du signal OSE et logique de fonctionnement pour les barrières immatérielles OSE (12/24 V-DC/max. 0,6 W)
- Raccordement d'une 2e barrière immatérielle OSE à l'aide d'un 2e module EM. Les deux modules peuvent être logés dans un mini-boîtier CS et être utilisés en série pour la commande
- Messages d'état et de diagnostic par LED
- Montage sur un rail DIN

EM 185 dans le mini-boîtier CS

- Une entrée programmable avec traitement du signal OSE et logique de fonctionnement pour les barrières immatérielles OSE (12/24 V-DC/max. 0,6 W)
- Raccordement d'une 2e barrière immatérielle OSE à l'aide d'un 2e module EM. Les deux modules peuvent être logés dans un mini-boîtier CS et être utilisés en série pour la commande
- Messages d'état et de diagnostic par LED
- Montage sur un rail DIN
- Boîtier résistant aux intempéries

Données techniques

	EM 185	EM 185 dans le mini-boîtier CS
Type de connexion	Enfichable	
Tension de service [V]	24 V-DC	
Entrées	1 entrée programmable pour cellules photo-électriques bi-filaire 1 entrée programmable pour signal OSE et pour les barrières immatérielles OSE (12/24 V-DC/max. 0,6 W)	
Interfaces	MS-Bus (connecteur RJ14); Bi-filaire; OSE	
Indice de protection	IP00	IP65
Dimensions (l x h x p)[mm]	45x126x48	165x220x105
Largeur	2,5	

Alimentations pour modules d'extension



Article

N° d'article	Description	Prix
184827	Bloc d'alimentation 24 V-DC/2,5 A 2 sorties, montage sur rail DIN	71 CHF
184828	Bloc d'alimentation 24 V-DC/2,5 A dans le mini-boîtier CS 2 sorties, dans un mini-boîtier CS, IP65, avec câble de 1,5 m et fiche Schuko	139 CHF

Caractéristiques

Bloc d'alimentation 24 V-DC/2,5 A

- Grande plage de tension d'entrée universelle
- Tension de sortie réglable
- Connexions protégées
- Possibilité de montage sur rail DIN TS-35/7.5 ou TS-35/15

Bloc d'alimentation 24 V-DC/2,5 A dans le mini-boîtier CS

- Grande plage de tension d'entrée universelle
- Tension de sortie réglable
- Connexions protégées
- Boîtier résistant aux intempéries

Données techniques

	Bloc d'alimentation 24 V-DC/2,5 A	Bloc d'alimentation 24 V-DC/2,5 A dans le mini-boîtier CS
Type de connexion	Conventionnel	
Puissance consommée [VA/W/kW]	66,7 W	
Entrées	1	
Sorties	2	
Indice de protection	IP00	IP65
Dimensions (l x h x p) [mm]	52,5x90x54,5	165x220x105
Largeur	3	

Accessoires modules d'extension

Connecteur RJ 6 pôles



Connecteur système

6 pôles, 50 pièces

Pour le câble plat Marantec

564186
49.00 CHF

Connecteur RJ 4 pôles



Connecteur système

4 pôles, 50 pièces

Pour le câble plat Marantec

152921
40.00 CHF



Connecteur système MS-Bus

4 pôles, 50 pièces

Pour MS-Bus

96186
49.00 CHF

Câble plat 6 pôles



Câble système

6 pôles, 50 m

Pour le câble plat Marantec

61202
75.00 CHF

Câble plat 4 pôles



Câble système

4 pôles, 50 m

Pour le câble plat Marantec et le MS-Bus

8050843
75.00 CHF

Pince à sertir



Pince à sertir

pour les connecteurs pour les câbles plats et le bus MS

Pour le câble plat Marantec et le MS-Bus

96185
186.00 CHF

Accus



Back-up 100



Back-up 700

Article

N° d'article	Description	Prix
101312	Back-up 100 Battery-Backup, 1,2 Ah, façon tiroir pour les motorisations Comfort 300	227 CHF
87786	Back-up 700 Battery-Backup, 7,2 Ah, dans un boîtier IP20	349 CHF

Domaine d'utilisation

Back-up 100

Pour Comfort 360, 370, 380 et 390 (plus)

Back-up 700

Pour Comfort 260 (speed), 270 (speed), 280, 360, 370, 380, 390 (plus), Control x.52 et x.82

Caractéristiques

Back-up 100

- Sa taille compacte permet de le loger dans le coffret de la motorisation
- Signalisation de l'état de charge et des erreurs par LED
- Max. 8 cycles en 24 heures à une température ambiante de +20 °C en combinaison avec une motorisation en mode blueline

Back-up 700

- Signalisation de l'état de charge et des erreurs par LED
- Max. 70 cycles d'utilisation en l'espace de 7 jours à une température ambiante de +20 °C en combinaison avec un entraînement en mode blueline
- Max. 30 cycles en 3 jours à une température ambiante de +20 °C en combinaison avec une motorisation ou une commande avec mode d'économie d'énergie

Données techniques

	Back-up 100	Back-up 700
Type de connexion	Enfichable	
Tension de service [V]	24 V-DC	
Capacité de la batterie [Ah]	1,2	7,2
Entrées	1 entrée et sortie commune pour le chargement et l'alimentation	
Sorties	1 entrée et sortie commune pour le chargement et l'alimentation	
Indice de protection	IP20	
Dimensions (l x h x p) [mm]	70x80x250	230x280x80

Accus



Article

N° d'article	Description	Prix
87785	Accu 700 Unité de batterie 7,2 Ah en tant que batterie interchangeable dans un boîtier IP20	362 CHF

Domaine d'utilisation

Pour Comfort 260 accu

Caractéristiques

- Remplacement confortable d'une batterie déchargée sans interruption prolongée de l'alimentation électrique
- Signalisation de l'état de charge et des erreurs par LED

Données techniques

	Accu 700
Type de connexion	Enfichable
Tension de service [V]	24 V-DC
Capacité de la batterie [Ah]	7,2
Entrées	1 entrée pour charger la batterie
Sorties	1 sortie pour alimenter le système d'entraînement
Indice de protection	IP20
Dimensions (l x h x p) [mm]	280x230x80

Accus



Article

N° d'article	Description	Prix
83252	Kit d'installation du module solaire avec équerres de montage et câble de 7,5 m pour Accu 700	496 CHF

Domaine d'utilisation

Pour Accu 700

Caractéristiques

- Recharge de la batterie en utilisant la lumière du soleil
- La capacité de charge dépend par exemple de l'orientation, du degré de couverture nuageuse, etc.
- Qualité contrôlée selon IEC 61646 (par ex. grêlons de 25 mm max. et 83 km/h)

Données techniques

	Kit d'installation du module solaire
Type de connexion	Enfichable
Tension de service [V]	36 V-DC
Intensité (max.) [A]	0,55
Sorties	1 sortie pour alimenter le système d'entraînement
Indice de protection	IP65
Dimensions (l x h x p) [mm]	430x400x80



Accessoires mécaniques





Verrouillages

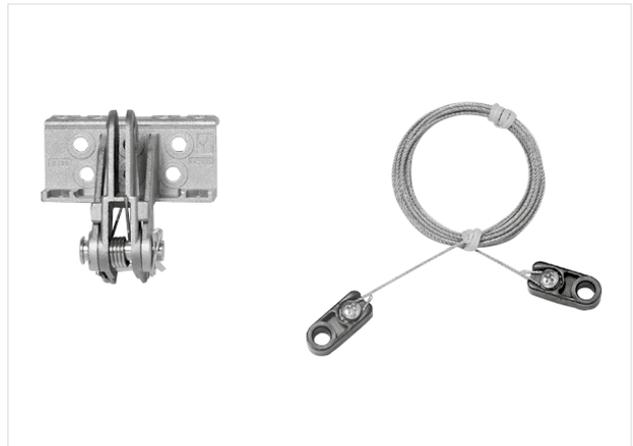


Commandes de secours

Verrouillages



Spécial 201



Spécial 202

Article

N° d'article	Description	Prix
564458	Spécial 201 Déverrouillage pour portes basculantes avec verrouillage latéral de la porte	64 CHF
564459	Spécial 202 Déverrouillage pour portes avec verrouillage central au sol	56 CHF

Domaine d'utilisation

Spécial 201

Pour rails d'entraînement SZ. Pour portes basculantes avec verrouillage latéral de la porte

Spécial 202

Pour rails d'entraînement SZ. Pour les portes avec verrouillage central au sol

Caractéristiques

Spécial 201

- Déverrouille la tringlerie de verrouillage de la porte avant le démarrage

Spécial 202

- Un levier coudé permet de soulever le verrou de sol de la porte avant le départ

Commandes de secours



Spécial 301



Spécial 302

Article

N° d'article	Description	Prix
182019	Spécial 301 Déverrouillage de secours pour porte basculante, câble Bowden de 3 m pour poignée intérieure de porte	56 CHF
182020	Spécial 302 Déverrouillage de secours pour portes sectionnelles Hörmann, câble Bowden de 4,5 m pour poignées intérieures de porte	61 CHF

Domaine d'utilisation

Spécial 301

Pour rail d'entraînement SZ. Pour porte basculante avec poignée intérieure

Spécial 302

Pour rails d'entraînement SZ. Pour portes sectionnelles Hörmann avec poignée intérieure

Caractéristiques

Spécial 301

- Après l'ouverture de la serrure, la poignée de porte extérieure permet de déverrouiller mécaniquement le chariot d'entraînement à l'aide d'un câble Bowden, par exemple en cas de panne de courant

Spécial 302

- Après l'ouverture de la serrure, la poignée de porte extérieure permet de déverrouiller mécaniquement le chariot d'entraînement à l'aide d'un câble Bowden, par exemple en cas de panne de courant

Données techniques

	Spécial 301	Spécial 302
Type de montage	À visser	
Longueur du câble Bowden [m]	3	4,5

Commandes de secours



Article

N° d'article	Description	Prix
182021	Spécial 304 Déverrouillage de secours pour portes battantes et sectionnelles, serrure de blocage de sécurité de 26 mm avec 3 clés et câble Bowden de 0,7 m	65 CHF
182022	Spécial 304 Déverrouillage de secours pour portes battantes et sectionnelles, serrure de blocage de sécurité de 26 mm avec 3 clés et câble Bowden de 1,7 m	73 CHF
182023	Spécial 304 Déverrouillage de secours pour portes battantes et sectionnelles, serrure de blocage de sécurité de 26 mm avec 3 clés et câble Bowden de 2,5 m	79 CHF

Domaine d'utilisation

Pour les rails d'entraînement SZ et les motorisations de portes battantes Comfort 515 (L) et 516 (L). Pour portes sectionnelles, portes sectionnelles latérales et portes battantes

Caractéristiques

- La serrure encastrée est installée ultérieurement dans la porte et reliée au déverrouillage du système d'entraînement par le câble Bowden
- Le retrait du cylindre permet de déverrouiller mécaniquement la motorisation, par exemple en cas de panne de courant
- Serrure à cylindre avec cylindre de sécurité

Données techniques

	Spécial 304		
Type de montage	À visser		
Zone de montage	Porte		
Matériel	Acier (galvanisé)		
Dimensions (l x h x p) [mm]	36x63x47		
Longueur du câble Bowden [m]	0,7	1,7	2,5

Commandes de secours



Article

N° d'article	Description	Prix
182026	Spécial 305 Déverrouillage de secours pour portes battantes et sectionnelles, serrure de blocage de 13 mm avec 3 clés et 0,7 m de câble Bowden	40 CHF
182027	Spécial 305 Déverrouillage de secours pour portes battantes et sectionnelles, serrure de blocage de 13 mm avec 3 clés et 1,7 m de câble Bowden	49 CHF
182028	Spécial 305 Déverrouillage de secours pour portes battantes et sectionnelles, serrure de blocage de 13 mm avec 3 clés et câble Bowden de 2,5 m	53 CHF

Domaine d'utilisation

Pour les rails d'entraînement SZ et les motorisations de portes battantes Comfort 515 (L) et 516 (L). Pour portes sectionnelles, portes sectionnelles latérales et portes battantes

Caractéristiques

- La serrure encastrée est installée ultérieurement dans la porte et reliée au déverrouillage du système d'entraînement par le câble Bowden
- Le retrait du cylindre permet de déverrouiller mécaniquement la motorisation, par exemple en cas de panne de courant
- Serrure à cylindre avec cylindre standard

Données techniques

	Spécial 305		
Type de montage	À visser		
Zone de montage	Porte		
Matériel	Acier (galvanisé)		
Dimensions (l x h x p) [mm]	20x20x56		
Longueur du câble Bowden [m]	0,7	1,7	2,5

Commandes de secours



Article

N° d'article	Description	Prix
158955	Spécial 306 Déverrouillage de secours pour portes sectionnelles, serrure de blocage de 13 mm avec 3 clés et câble de traction de 1,5 m	32 CHF

Domaine d'utilisation

Pour rails d'entraînement SZ. Pour portes sectionnelles et portes sectionnelles latérales

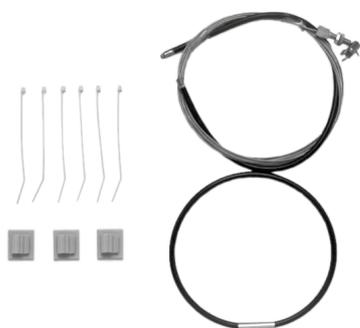
Caractéristiques

- La serrure encastrée est installée ultérieurement dans la porte et reliée au déverrouillage de la motorisation par le câble de traction
- Le retrait du cylindre permet de déverrouiller mécaniquement la motorisation, par exemple en cas de panne de courant
- Serrure à cylindre avec cylindre standard

Données techniques

	Spécial 306
Type de montage	À visser
Zone de montage	Porte
Matériel	Acier (galvanisé)
Dimensions (l x h x p) [mm]	20x20x56
Longueur du câble [m]	1,5

Commandes de secours



Spécial 311



Spécial 312

Article

N° d'article	Description	Prix
182024	Spécial 311 Déverrouillage de secours pour porte basculante 3,05 m Câble Bowden pour poignée intérieure de porte	30 CHF
182025	Spécial 312 Déverrouillage de secours pour portes sectionnelles Novoferm, 4,5 m de câble Bowden pour poignées intérieures de porte	53 CHF

Domaine d'utilisation

Spécial 311

Pour rails d'entraînement SZ. Pour portes basculantes avec poignée intérieure

Spécial 312

Pour rails d'entraînement SZ. Pour portes sectionnelles Novoferm avec poignée intérieure

Caractéristiques

Spécial 311

- Après l'ouverture de la serrure, la poignée de porte extérieure permet de déverrouiller mécaniquement le chariot d'entraînement à l'aide d'un câble Bowden, par exemple en cas de panne de courant

Spécial 312

- Après l'ouverture de la serrure, la poignée de porte extérieure permet de déverrouiller mécaniquement le chariot d'entraînement à l'aide d'un câble Bowden, par exemple en cas de panne de courant

Données techniques

	Spécial 311	Spécial 312
Type de montage	À visser	
Longueur du câble Bowden [m]	3,05	4,05



Service- und Auslieferungslager Schweiz:

Güller Bausysteme AG
Grosszelgstrasse 24
5436 Würenlos

Fon +41 56 416 90 00

marantec@gueller.ch
www.gueller.ch

