

Fișa cu datele produsului

Ecturn



Automatizare cu acționare electromecanică pentru uși batante
pentru uși cu un canat fără restricții, cu greutate de până la 125 kg

DOMENII DE UTILIZARE

- Uși cu opritor cu un canat, dreapta și stânga
- Uși oscilante cu o lățime a canatului de până la 1100 mm sau cu o greutate de 125 kg
- Uși de intrare și uși interioare cu frecvență medie de trafic
- Automatizarea ușilor realizare complet din sticlă, fără toc
- Montaj pe foaia de ușă și montaj pe toc
- Acces fără restricții

CARACTERISTICI

- Viteza de deschidere și de închidere se poate adapta individual
- Forță de capăt electrică, care accelerează ușa cu puțin timp înaintea poziției închis
- Funcția Low-Energy deschide și închide ușa cu viteză redusă de deplasare și îndeplinește astfel cele mai mari cerințe privind siguranța
- Funcția de detectare a obstacolelor identifică un obstacol prin atingere și oprește procesul de deschidere și de închidere
- Sistemul de inversare automată detectează un obstacol și revine în poziție de deschidere
- Push & Funcția Go declanșează sistemul automat de acționare după o ușoară apăsare manuală pe foaia de ușă
- Acționarea poate fi utilizată cu șină de glisare sau braț
- Șina de glisare din sticlă este disponibilă pentru utilizarea pe uși din sticlă cu o grosime a sticlei de 8-10 mm
- Acumulatorul opțional garantează un nivel maxim de siguranță în cazul unei căderi de rețea
- Placă opțională cu circuite imprimate radio pentru comanda wireless a emițătoarelor radio

DATE TEHNICE

Nume comercial	Ecturn
Greutate a canatului (max.) 1 canat	125 kg
Lățime canat (min.-max.)	650 mm - 1100 mm
Adâncimea intradosului (max.)	200 mm
Suprapunere de ușă (max.)	50 mm
Tip de acționare	Electromecanic
Unghi de deschidere (max.)	110 °
DIN stânga	Da
DIN dreapta	Da
Montaj pe toc partea opusă balamalelor, cu braț	Da
Montaj pe toc partea opusă balamalelor cu șină cu role	Da
Montaj pe toc pe partea balamalelor cu șină cu role	Da
Montaj pe foaia de ușă partea opusă balamalelor cu șină cu role	Da
Montaj pe foaia de ușă partea balamalelor cu șină cu role	Da
Montaj pe foaia de ușă partea balamalelor cu braț	Da
Forță de capăt mecanic	Nu
Forță de capăt electric	Da
Separarea de la rețea	Înterupător principal în acționare
Întârzierea comenzii de activare (max.)	20 s
Capacitate nominală	75 W
Alimentare electrică pentru consumatori externi (24 V c.c.)	600 mA
Temperatură de funcționare	-15 - 50 °C
Umiditatea aerului fără condens (max.)	95 %

Tip de protecție	IP20
Regim de funcționare	Automat, Permanent deschisă, Regim nocturn, Oprit
Funcție Automat	Da
Funcție Low-Energy	Da
Funcție Smart swing	Nu
Funcție Servo	Nu
Sistem de detectare a obstacolelor	Da
Sistem de inversare automată	Da
Push & Go	cu posibilitate de setare
Operare	Comutator de programe integrat în acționare, Comutator de programe TPS
Reglarea parametrilor	Unitate de comandă, Comutator de programe DPS
Nonconformitate	EN 16005
Întreprupător în caz de fum integrat	Nu

CONSTĂ IN

ECTURN

Automatizare cu acționare electromecanică pentru uși batante pentru uși cu un canat fără restricții, cu greutate de până la 125 kg



Denumire	Descriere	Nr. ident.	Tensiune de alimentare	Lățimea canatului (min.)	Lățime canat (max.)
Ecturn	Automatizare cu acționare electromecanică pentru uși batante pentru uși cu opritor cu un canat	134536	110 - 230 V	650 mm	1100 mm

BRAȚ ECTURN

Pentru montaj pe toc pe partea opusă balamalelor sau montaj pe foaia ușii pe partea balamalelor pentru adâncimea intradosului de 0 - 200 mm



Denumire	Descriere	Nr. ident.	Culoare
Braț Ecturn	pentru adâncimea intradosului 90-200 mm	134664	argintiu
Braț Ecturn	pentru adâncimea intradosului 0-100 mm	134663	argintiu
Braț Ecturn *	pentru adâncimea intradosului 90-200 mm	135933	conform RAL
Braț Ecturn	pentru adâncimea intradosului 0-100 mm	135932	conform RAL

CAPAC DE ACOPERIRE ECTURN

Pentru mecanismul de acționare pentru uși batante GEZE Ecturn



Denumire	Nr. ident.	Culoare
Capac de acoperire Ecturn	133196	EV1
Capac de acoperire Ecturn	134291	conform RAL

ȘINĂ DE GLISARE ECTURN

Pentru partea opusă balamalelor



Denumire	Descriere	Nr. ident.	Culoare
Șină de glisare Ecturn	pentru partea balamalelor	135971	conform RAL
Șină de glisare pentru sticlă Ecturn	pentru partea balamalelor	145587	conform RAL
Șină de glisare pentru sticlă Ecturn	pentru partea balamalelor	140115	EV1
Șină de glisare Ecturn *	pentru partea balamalelor	135970	alb RAL 9016
Șină de glisare Ecturn	pentru partea balamalelor	135969	EV1

ȘINĂ DE GLISARE ECTURN

Pentru partea balamalelor



Denumire	Descriere	Nr. ident.	Culoare
Șină de glisare pentru sticlă Ecturn	pentru partea balamalelor	140114	EV1
Șină de glisare Ecturn	pentru partea balamalelor	135119	conform RAL
Șină de glisare Ecturn	disponibilă pentru prelungirea axului de la 6 până la 26 mm (adecvat numai pentru montajul pe partea balamalelor)	134073	
Șină de glisare Ecturn *	pentru partea balamalelor	135118	alb RAL 9016
Șină de glisare Ecturn	pentru partea balamalelor	135117	EV1
Șină de glisare pentru sticlă Ecturn	pentru partea balamalelor	145586	conform RAL

PLACĂ DE MONTAJ ECTURN

Pentru montajul acționării în tocul ușii sau în foaia ușii



Denumire	Nr. ident.	Culoare	Dimensiuni
Placă de montaj Ecturn	133454	conform RAL	580 x 60 x 5 mm
Placă de montaj Ecturn	133452	argintiu	580 x 60 x 5 mm

ACCESORII

ACUMULATOR ECTURN

Asigurarea funcționării în cazul unei pene de curent



Denumire	Nr. ident.
Acumulator Ecturn	131473

GC 338

Senzor baghetă cu mod Standby pentru asigurarea ușilor batante și rotative automate



Denumire	Descriere	Nr. ident.	Culoare	leșire	Tensiune de funcționare
Pereche de senzori baghetă GC 338 1200 mm	alcătuită din doi senzori baghetă compleți pentru asigurarea intervalului de pivotare a ușilor batante și rotative automate conform DIN 18650 / EN 16005	142825	conform RAL	Releu electric	24 V DC +/- 20%
Pereche de senzori baghetă GC 338 1500 mm	alcătuită din doi senzori baghetă compleți pentru asigurarea intervalului de pivotare a ușilor batante și rotative automate conform DIN 18650 / EN 16005	142827	conform RAL	Contact de releu cu potențial zero	24 V DC +/- 20%
Pereche de senzori baghetă GC 338 1500 mm	alcătuită din doi senzori baghetă compleți pentru asigurarea intervalului de pivotare a ușilor batante și rotative automate conform DIN 18650 / EN 16005	142757	EV1	Releu electric	24 V DC +/- 20%
Pereche de senzori baghetă GC 338 1200 mm	alcătuită din doi senzori baghetă compleți pentru asigurarea intervalului de pivotare a ușilor batante și rotative automate conform DIN 18650 / EN 16005	142219	EV1	Releu electric	24 V DC +/- 20%

BUTON CU SUPRAFAȚĂ MARE KFT

Buton plat din PVC și tip de protecție IP20 pentru comanda ușilor automate



Denumire	Descriere	Nr. ident.	Culoare	Dimensiuni	Tip de montaj
Buton cu suprafață mare KFT	Design foarte plat, grad de protecție IP20	114077	culoare oțel inoxidabil	90 x 179 x 23 mm	Montaj pe tencuială
Buton cu suprafață mare KFT	Design foarte plat, grad de protecție IP20	114078	alb	90 x 179 x 23 mm	Montaj pe tencuială

BUTON CU SUPRAFAȚĂ MARE LS 990

Buton cu suprafață mare pentru comanda ușilor automate



Denumire	Descriere	Nr. ident.	Culoare	Dimensiuni	Tip de montaj
Buton cu suprafață mare LS 990	Tip de protecție IP30 H=223mm	128583	Oțel inoxidabil	81 x 223 x 18 mm	Sub tencuială
Buton cu suprafață mare LS 990	Tip de protecție IP30 H=223mm	128582	Oțel inoxidabil	81 x 223 x 51 mm	Montaj pe tencuială
Buton cu suprafață mare LS 990	Tip de protecție IP30 H=223mm	141041	alb alpin	81 x 223 x 51 mm	Montaj pe tencuială
Buton cu suprafață mare LS 990	Tip de protecție IP30 H=223mm	141042	alb alpin	81 x 223 x 18 mm	Sub tencuială

BUTON CU SENZOR CU LED-URI *

Buton pentru comanda ușilor automate



Denumire	Descriere	Nr. ident.	Culoare	Dimensiuni	leșire
Buton cu senzor cu LED-uri *	comutator capacitiv cu iluminare LED albastră și scris Braille tactil pentru comanda sistemelor de uși automate. Clasa de protecție IP69K	137529	negru	100 x 100 x 10 mm	leșire de tranzistor PNP
Buton cu senzor cu LED-uri, din sticlă *	comutator capacitiv cu iluminare LED albastră pentru comanda sistemelor de uși automate. Clasa de protecție IP69K	143412	alb	100 x 100 x 8 mm	leșire de tranzistor PNP

GC 335

Senzor baghetă cu standard de siguranță ridicat pentru asigurarea ușilor batante și rotative automate



Denumire	Descriere	Nr. ident.	Culoare	Dimensiuni	leșire
Senzor baghetă GC 335 1400 mm	Asigurarea intervalului de pivotare a ușilor batante și rotative automate conform DIN 18650 / EN 16005 / Cu un modul master și capace de capăt	128071	conform RAL	1400 x 42 x 37 mm	Contact de releu cu potențial zero
Senzor baghetă GC 335 310 mm	Asigurarea intervalului de pivotare a ușilor batante și rotative automate conform DIN 18650 / EN 16005 / Cu un modul master și capace de capăt	129856	EV1	310 x 42 x 37 mm	Contact de releu cu potențial zero
Senzor baghetă GC 335 1400 mm	Asigurarea intervalului de pivotare a ușilor batante și rotative automate conform DIN 18650 / EN 16005 / Cu un modul master și capace de capăt	128060	alb RAL 9016	1400 x 42 x 37 mm	Contact de releu cu potențial zero
Senzor baghetă GC 335 900 mm	Asigurarea intervalului de pivotare a ușilor batante și rotative automate conform DIN 18650 / EN 16005 / Cu un modul master și capace de capăt	128057	conform RAL	900 x 42 x 37 mm	Contact de releu cu potențial zero
Senzor baghetă GC 335 1400 mm	Asigurarea intervalului de pivotare a ușilor batante și rotative automate conform DIN 18650 / EN 16005 / Cu un modul master și capace de capăt	128058	EV1	1400 x 42 x 37 mm	Contact de releu cu potențial zero
Senzor baghetă GC 335 310 mm	Asigurarea intervalului de pivotare a ușilor batante și rotative automate conform DIN 18650 / EN 16005 / Cu un modul master și capace de capăt	129859	conform RAL	310 x 42 x 37 mm	Contact de releu cu potențial zero
Senzor baghetă GC 335 900 mm	Asigurarea intervalului de pivotare a ușilor batante și rotative automate conform DIN 18650 / EN 16005 / Cu un modul master și capace de capăt	128054	EV1	900 x 42 x 37 mm	Contact de releu cu potențial zero

WRB-5 *

Placă cu circuite imprimate de recepție radio pentru mecanisme de acționare pentru uși batante Ecturn, Ecturn Inside și Powerturn



Denumire	Descriere	Nr. ident.	Dimensiuni	Tensiune de funcționare	Tip de montaj
Placă de recepție radio WRB-5 *	pentru Powerturn, Ecturn și Ecturn Inside	135170	44 x 27 x 10 mm	5 V DC	cuplabil la unitățile de comandă DCU

WTH *

Emitător radio manual pentru comanda ușilor automate GEZE și motoarelor de acționare a ferestrelor prin intermediul programului radio GEZE



Denumire	Descriere	Nr. ident.	Dimensiuni	Tensiune de funcționare	Tip de montaj
WTH-2 Emitător portabil cu unde radio 2 canale *	cu suport de perete și tip de protecție IP54	131210	78 x 51 x 15 mm	12 V DC	Perete
WTH-4 Emitător portabil cu unde radio 4 canale *	cu suport de perete și tip de protecție IP54	131211	78 x 51 x 15 mm	12 V DC	Perete
WTH-1 Emitător portabil cu unde radio 1 canal *	cu suport de perete și tip de protecție IP54	131209	78 x 51 x 15 mm	12 V DC	Perete

MANȘON DE TRECERE PENTRU CABLURI

Pentru montaj pe foaia de ușă



Denumire	Descriere	Nr. ident.
Manșon de trecere pentru cabluri Ecturn		135307

GC 302

Detector de mișcare cu radar pentru sistemul de comandă a ușilor automate



Denumire	Descriere	Nr. ident.	Culoare	Dimensiuni	Ieșire
GC 302 R Detector de mișcare cu radar	Detector de mișcare cu radar pentru sistemul de comandă a ușilor automate	124087	negru	176 x 62 x 52 mm	Contact de releu cu potențial zero
GC 302 R Detector de mișcare cu radar	Detector de mișcare cu radar pentru sistemul de comandă a ușilor automate	124088	conform RAL	176 x 62 x 52 mm	Contact de releu cu potențial zero

GC 307+ *

Comutator de proximitate fără atingere directă pentru comanda ușilor automate



Denumire	Descriere	Nr. ident.	Culoare	Dimensiuni	Tip de montaj
GC 307+ (pictogramă mână) *	Buton de proximitate pentru comanda ușilor automate	195727	alb alpin	80 x 80 x 21 mm	Montaj pe tencuială
GC 307+ (pictogramă WC) *	Buton de proximitate pentru comanda ușilor automate / Adecvat pentru Powerturn, EMD și uși glisante standard	195751	alb alpin	80 x 80 x 21 mm	Montaj pe tencuială
GC 307+ (pictogramă mână) *	Buton de proximitate pentru comanda ușilor automate	193226	alb alpin	80 x 80 x 8 mm	Sub tencuială
GC 307+ (pictogramă WC) *	Buton de proximitate pentru comanda ușilor automate / Adecvat pentru Powerturn, EMD și uși glisante standard	195750	alb alpin	80 x 80 x 8 mm	Sub tencuială

GC 342

Scanere cu laser pentru asigurarea ușilor și ferestrelor automate, cu mascarea integrată a peretelui și a obiectivului



Denumire	Descriere	Nr. ident.	Culoare	Dimensiuni	leșire
GC 342 (modul stânga)	Scanner cu laser cu o cortină cu laser pentru asigurarea intervalului de pivotare a ușilor batante automate / alcătuit din modul senzor, cablu și accesorii	167433	alb	143 x 86 x 40 mm	2 contacte de releu cu potențial zero
GC 342 (modul dreapta)	Scanner cu laser cu o cortină cu laser pentru asigurarea intervalului de pivotare a ușilor batante automate / alcătuit din modul senzor, cablu și accesorii	167435	negru	143 x 86 x 40 mm	2 contacte de releu cu potențial zero
GC 342 (modul stânga)	Scanner cu laser cu o cortină cu laser pentru asigurarea intervalului de pivotare a ușilor batante automate / alcătuit din modul senzor, cablu și accesorii	167434	culoare oțel inoxidabil	143 x 86 x 40 mm	2 contacte de releu cu potențial zero
GC 342 (modul stânga)	Scanner cu laser cu o cortină cu laser pentru asigurarea intervalului de pivotare a ușilor batante automate / alcătuit din modul senzor, cablu și accesorii	167432	negru	143 x 86 x 40 mm	2 contacte de releu cu potențial zero
Kit GC 342	Scanner cu laser cu o cortină cu laser pentru asigurarea intervalului de pivotare a ușilor batante automate / alcătuit din două module de senzor, cablu și accesorii	167439	alb	143 x 86 x 40 mm	2 contacte de releu cu potențial zero
GC 342 (modul dreapta)	Scanner cu laser cu o cortină cu laser pentru asigurarea intervalului de pivotare a ușilor batante automate / alcătuit din modul senzor, cablu și accesorii	167437	culoare oțel inoxidabil	143 x 86 x 40 mm	2 contacte de releu cu potențial zero

Denumire	Descriere	Nr. ident.	Culoare	Dimensiuni	Ieșire
Kit GC 342	Scanner cu laser cu o cortină cu laser pentru asigurarea intervalului de pivotare a ușilor batante automate / alcătuit din două module de senzor, cablu și accesorii	167438	negru	143 x 86 x 40 mm	2 contacte de releu cu potențial zero
GC 342 (modul dreapta)	Scanner cu laser cu o cortină cu laser pentru asigurarea intervalului de pivotare a ușilor batante automate / alcătuit din modul senzor, cablu și accesorii	167436	alb	143 x 86 x 40 mm	2 contacte de releu cu potențial zero
Kit GC 342	Scanner cu laser cu o cortină cu laser pentru asigurarea intervalului de pivotare a ușilor batante automate / alcătuit din două module de senzor, cablu și accesorii	167440	culoare oțel inoxidabil	143 x 86 x 40 mm	2 contacte de releu cu potențial zero

GC 342+ *

Scanner laser pentru asigurarea ușilor batante automate cu element de mascarea peretelui și a proiectului integrată



Denumire	Descriere	Nr. ident.	Culoare	Dimensiuni	Ieșire
GC 342+ (modul stânga) *	Scanner laser cu patru cortine laser pentru asigurarea optimă a zonelor periculoase – inclusiv a muchiei de închidere secundară – a ușilor batante automate; ieșire suplimentară pentru activare fără atingere / alcătuit din modul senzor, cablu și accesorii	198693	culoare oțel inoxidabil	145 x 88 x 68 mm	3 contacte de releu cu potențial zero
GC 342+ (modul stânga) *	Scanner laser cu patru cortine laser pentru asigurarea optimă a zonelor periculoase – inclusiv a muchiei de închidere secundară – a ușilor batante automate; ieșire suplimentară pentru activare fără atingere / alcătuit din modul senzor, cablu și accesorii	198669	negru	145 x 88 x 68 mm	3 contacte de releu cu potențial zero
GC 342+ (modul stânga) *	Scanner laser cu patru cortine laser pentru asigurarea optimă a zonelor periculoase – inclusiv a muchiei de închidere secundară – a ușilor batante automate; ieșire suplimentară pentru activare fără atingere / alcătuit din modul senzor, cablu și accesorii	198671	alb	145 x 88 x 68 mm	3 contacte de releu cu potențial zero
GC 342+ (modul dreapta) *	Scanner laser cu patru cortine laser pentru asigurarea optimă a zonelor periculoase – inclusiv a muchiei de închidere secundară – a ușilor batante automate; ieșire suplimentară pentru activare fără atingere / alcătuit din modul senzor, cablu și accesorii	198694	culoare oțel inoxidabil	145 x 88 x 68 mm	3 contacte de releu cu potențial zero
GC 342+ (modul dreapta) *	Scanner laser cu patru cortine laser pentru asigurarea optimă a zonelor periculoase – inclusiv a muchiei de închidere secundară – a ușilor batante automate; ieșire suplimentară pentru activare fără atingere / alcătuit din modul senzor, cablu și accesorii	198670	negru	145 x 88 x 68 mm	3 contacte de releu cu potențial zero
GC 342+ (modul dreapta) *	Scanner laser cu patru cortine laser pentru asigurarea optimă a zonelor periculoase – inclusiv a muchiei de închidere secundară – a ușilor batante automate; ieșire suplimentară pentru activare fără atingere / alcătuit din modul senzor, cablu și accesorii	198692	alb	145 x 88 x 68 mm	3 contacte de releu cu potențial zero

BUTON CU SENZOR LED MONTAT ÎN PARDOSEALĂ *

Buton pentru comanda ușilor automate



Denumire	Descriere	Nr. ident.	Culoare	Dimensiuni	leșire
Buton cu senzor LED montat în pardoseală *	comutator capacitiv pentru comanda sistemelor de uși automate. Clasa de protecție IP69K	182936	Oțel inoxidabil	100 x 100 x 3 x 14 mm	leșire de tranzistor PNP

AS 500 *

Comutator pentru oprire de urgență AS cu geam de sticlă și cinci inscripții care se pot schimba („Deschidere buton de urgență”, „Înterupător de urgență”, „Emergency switch”, „Închidere ușă” și fără inscripție)



Denumire	Descriere	Nr. ident.	Culoare	Dimensiuni	Tip de montaj
Înterupător de urgență AS 500	Comutator basculant de control cu lampă cu luminescență, geam de sticlă și cinci inscripții care se pot schimba („Deschidere buton de urgență”, „Înterupător de urgență”, „Emergency switch”, „Închidere ușă” și fără inscripție)	120881	alb alpin/roșu	80 x 80 x 21 mm	Sub tencuială

AIR 20

Buton de activare cu infraroșu pentru monitorizarea mânerului ușilor batante automate



Denumire	Descriere	Nr. ident.	Culoare	Dimensiuni	Tensiune de funcționare
AIR 20-Var	Buton cu semnal luminos pentru supravegherea mânerului ușilor batante automate	082689	negru	72 x 66 x 49 mm	24 V

BUTON CU SUPRAFAȚĂ MARE EFT *

Buton plat din oțel inoxidabil și tip de protecție IP64 pentru comanda ușilor automate



Denumire	Descriere	Nr. ident.	Culoare	Dimensiuni	Tip de montaj
Buton cu suprafață mare EFT	Design foarte plat, tip de protecție IP65	119898	Oțel inoxidabil	75 x 250 x 17 mm	Montaj pe tencuială

BUTON CU SENZOR CU LED-URI MINI *

Comanda tuturor ușilor automate GEZE



Denumire	Descriere	Nr. ident.	Culoare	Dimensiuni	leșire
Buton cu senzor cu LED-uri, 20 mm *	comutator capacitiv pentru comanda sistemelor de uși automate. Clasa de protecție IP69K	143273	Aluminiu, mat	28.5 x 28.5 x 21 mm	leșire de tranzistor PNP

TPS

Comutator de programe cu taste pentru setarea regimului de funcționare în cazul ușilor automate



Denumire	Descriere	Nr. ident.	Culoare	Dimensiuni	Tensiune de funcționare
Comutator de programe cu taste TPS	cu 2 butoane de funcție, afișaj LED, afișaj erori codate, tip de protecție IP40 / potrivit pentru programele de comutatoare cu inserare de comutare 55x55mm	113231	alb alpin	80 x 80 x 11 mm	24 V DC
Comutator de programe cu taste TPS și buton cu cheie SCT	în cadru dublu combinat, fără semibutuc cu profil	113232	alb alpin	80 x 152 x 11 mm	24 V DC

BUTON BASCULANT AS 500

Comanda tuturor ușilor automate GEZE



Denumire	Nr. ident.	Culoare	Dimensiuni	Tip de montaj
Buton basculant AS 500	120888	alb alpin	80 x 80 x 9 mm	Sub tencuială

COMUTATOR CU ACȚIONARE PRIN TRAGERE *

Pentru inițierea apelurilor în baie sau WC fără restricții



Denumire	Descriere	Nr. ident.	Culoare	Dimensiuni	Tip de montaj
Comutator cu acționare prin tragere	Inclusiv lanț de tragere cu lungime de 500 mm	008607	roșu	36 x 94 x 34 mm	Montaj pe tencuială

GC 308 *

Detector de mișcare cu radar cu posibilitate separată de reglare pentru comanda ușilor automate



Denumire	Nr. ident.	Culoare	Dimensiuni	leșire
Detector de mișcare cu radar GC 308 R *	203605	culoare oțel inoxidabil	120 x 50 x 50 mm	Contact de releu cu potențial zero
Detector de mișcare cu radar GC 308 R *	203603	negru	120 x 50 x 50 mm	Contact de releu cu potențial zero
Detector de mișcare cu radar GC 308 R *	203604	alb	120 x 50 x 50 mm	Contact de releu cu potențial zero

COMUTATOR DIGITAL DE PROGRAME CU CEAS *

Pentru modificarea condiționată de timp a regimurilor de funcționare ale ușilor automate



COMUTATOR REED *

Pentru supraveghere fără atingere a poziției canaturilor ușii



Denumire	Descriere	Nr. ident.	Culoare
Comutator Reed *	Pentru supraveghere fără atingere a poziției canaturilor ușii	092777	alb

BUTON BASCULANT E2

Comanda tuturor ușilor automate GEZE



Denumire	Nr. ident.	Culoare	Dimensiuni	Tip de montaj
Buton basculant E2	094013	alb pur, mat	80.8 x 80.8 x 9.3 mm	Sub tencuială

BUTON BASCULANT LS 990

Comanda tuturor ușilor automate GEZE



Denumire	Nr. ident.	Culoare	Dimensiuni	Tip de montaj
Buton basculant LS 990	098396	Oțel inoxidabil	81 x 81 x 11 mm	Sub tencuială

Ecturn



* Produsele marcate mai sus pot varia în funcție de țară în ceea ce privește forma, tipul, caracteristicile, funcția sau disponibilitatea. Dacă aveți întrebări, vă rugăm să vă adresați persoanei dvs. de contact GEZE.