

Produktdatablad

ECturn Inside



Integrerbar elektromekanisk slagdörrsautomatik för
barriärfria enkeldörrar upp till 125 kg

ANVÄNDNINGSSOMRÅDEN

- Höger- och vänsterhängda anslagsdörrar med ett dörrblad
- Anslagsdörrar upp till 1100 mm dörrbredd eller 125 kg vikt
- Ingångs- och innerdörrar med medelhög passeringsfrekvens
- För dörrbladstjocklekar upp till 55 mm
- Integrerad installation i dörrblad och karm
- Barriärfria ingångar

PRODUKTSPECIFIKATIONER

- Drivenheten är infälld i dörrblad och karm och uppfyller därmed högsta krav på design
- Öppnings- och stängningsfarten kan anpassas individuellt
- Elektriskt tillslag som accelererar dörren strax före stängt läge
- Low-energy-funktion öppnar dörren med minskad hastighet och uppfyller därmed högsta säkerhetskrav
- Hinderavkänning känner av hinder genom beröring och stoppar öppnings- eller stängningsrörelsen
- Automatisk reversering känner av hinder så att dörren åker tillbaka till öppet läge
- Push & Go-funktion aktiverar drivningsautomatiken vid lätt manuellt tryck på dörrbladet
- Drivenheten används med glidskena
- Batteri (tillval) säkerställer högsta säkerhet vid strömavbrott
- Radiokort (tillval) för trådlös aktivering via radiosändare

TEKNISKA SPECIFIKATIONER

Försäljningsnamn	Ecturn Inside
Dörrbladsvikt (max.) enkeldörr	125 kg
Dörrbredd (min./max.)	700 mm - 1100 mm
Typ av automatik	Elektromekanisk
Öppningsvinkel (max)	110 °
Vänsterhängd dörr	Ja
Högerhängd dörr	Ja
Montering i dörrblad	Ja
Montering i dörrkarm	Ja
Mekaniskt tillslag	Nej
Elektriskt tillslag	Ja
Nätfrånkopplare	Kabelstickkontakt
Aktiveringsfördröjning (max.)	20 s
Driftspänning	24 V
Märkeffekt	75 W
Strömförsörjning för externa förbrukare (24 V DC)	600 mA
Drifttemperatur	-15 - 50 °C
Luftfuktighet ej kondenserande (max.)	95 %
Skyddsklass	IP20
Driftsätt	Automatik, Kontinuerligt öppen, Natt, Av
Automatisk funktion	Ja
Funktion Low-Energy	Ja
Funktion Smart swing	Nej
Funktion Servo	Nej
Hinderavkänning	Ja
Automatisk reversering	Ja

Push & Go	inställbar
Användning	Programomkopplare inbyggd i drivenheten, Programomkopplare TPS, Programomkopplare mekanisk programomkopplare
Parametersättning	Styrning, Displayprogramomkopplare DPS
Uppfyllande av standard	EN 16005
Integrerad rökdetektor	Nej

BESTÅR AV**ECTURN INSIDE**

Integrerbar elektromekanisk slagdörrsautomatik för barriärfria enkeldörrar upp till 125 kg

**GLIDSKENA ECTURN INSIDE**

För montering i karmen eller i dörrbladet



Beteckning	Beskrivning	ID-nr	Färg
Glidskena ECturn Inside		149542	Silverfärgad
Glidskena ECturn Inside	Kan konfigureras: Färg, axelförlängning 0-20 mm	150727	enligt RAL

MONTERINGSMATERIAL TRÄ/METALL

För trädörrar eller metaldörrar



Beteckning	ID-nr
Monteringsmaterial trädörr ECturn Inside	149500
Monteringsmaterial metaldörr ECturn Inside	149502

TILLBEHÖR

BATTERI ECTURN INSIDE *

Säkerställande av drift vid strömavbrott



Beteckning	ID-nr
Batteri ECTurn Inside *	149496

ECTURN INSIDE EXTERN PROGRAMOMKOPPLARE *

Kabel och skåp för montering av befintliga programomkopplare på dörrens primära stängningskant



Beteckning	Beskrivning	ID-nr	Färg
Sats programomkopplare	Kabel och skåp för montering av befintliga programomkopplare för ECTurn Inside på dörrens primära stängningskant	149504	Svart

GC 338

Sensorlist med standbyläge för säkring av automatiska slag- och karuselldörrar



Beteckning	Beskrivning	ID-nr	Färg	Utgång	Driftspänning
GC 338 sensorlistpar 1200 mm	bestående av två kompletta sensorlister för säkring av svängområdet hos automatiska slag- och karuselldörrar enligt DIN 18650/EN 16005	142825	enligt RAL	Elektriskt relä	24 V DC +/-20%
GC 338 sensorlistpar 1500 mm	bestående av två kompletta sensorlister för säkring av svängområdet hos automatiska slag- och karuselldörrar enligt DIN 18650/EN 16005	142827	enligt RAL	Potentialfri reläkontakt	24 V DC +/-20%
GC 338 sensorlistpar 1500 mm	bestående av två kompletta sensorlister för säkring av svängområdet hos automatiska slag- och karuselldörrar enligt DIN 18650/EN 16005	142757	EV1	Elektriskt relä	24 V DC +/-20%
GC 338 sensorlistpar 1200 mm	bestående av två kompletta sensorlister för säkring av svängområdet hos automatiska slag- och karuselldörrar enligt DIN 18650/EN 16005	142219	EV1	Elektriskt relä	24 V DC +/-20%

ARMBÅGSKONTAKT KFT

Armbågskontakt i plast med kapslingsklassning IP20 för aktivering av automatdörrar



Beteckning	Beskrivning	ID-nr	Färg	Mått	Monteringsätt
Armbågskontakt KFT	Mycket platt design, kapslingsklassning IP20	114077	rostfrifärgad	90 x 179 x 23 mm	Ytmontage
Armbågskontakt KFT	Mycket platt design, kapslingsklassning IP20	114078	Vit	90 x 179 x 23 mm	Ytmontage

ARMBÅGSKONTAKT LS 990

Armbågskontakt för aktivering av automatiska dörrar



Beteckning	Beskrivning	ID-nr	Färg	Mått	Monteringsätt
Armbågskontakt LS 990	Kapslingsklassning IP30 H=223mm	128583	Rostfritt stål	81 x 223 x 18 mm	Infällt montage
Armbågskontakt LS 990	Kapslingsklassning IP30 H=223mm	128582	Rostfritt stål	81 x 223 x 51 mm	Ytmontage
Armbågskontakt LS 990	Kapslingsklassning IP30 H=223mm	141041	alpinvit	81 x 223 x 51 mm	Ytmontage
Armbågskontakt LS 990	Kapslingsklassning IP30 H=223mm	141042	alpinvit	81 x 223 x 18 mm	Infällt montage

LED-SENSORKNAPP *

Knapp för aktivering av automatdörrar



Beteckning	Beskrivning	ID-nr	Färg	Mått	Utgång
LED-sensorknapp *	kapacitiv sensor med LED-belysning och haptisk punktskrift för aktivering av automatiska dörrsystem. Skyddsklass IP69K	137529	Svart	100 x 100 x 10 mm	PNP-transistorutgång
LED-sensorknapp glas *	kapacitiv sensor med LED-belysning för styrning av automatiska dörrsystem. Skyddsklass IP69K	143412	Vit	100 x 100 x 8 mm	PNP-transistorutgång

GC 335

Sensorlist med hög säkerhetsstandard för säkring av automatiska slag- och karuselldörrar



Beteckning	Beskrivning	ID-nr	Färg	Mått	Utgång
GC 335 sensorlist 1400 mm	För säkring av vridområdet hos automatiska slag- och karuselldörrar enligt DIN 18650/EN 16005 / Med en huvudmodul och ändkåpor	128071	enligt RAL	1400 x 42 x 37 mm	Potentialfri reläkontakt
GC 335 sensorlist 310 mm	För säkring av vridområdet hos automatiska slag- och karuselldörrar enligt DIN 18650/EN 16005 / Med en huvudmodul och ändkåpor	129856	EV1	310 x 42 x 37 mm	Potentialfri reläkontakt
GC 335 sensorlist 1400 mm	För säkring av vridområdet hos automatiska slag- och karuselldörrar enligt DIN 18650/EN 16005 / Med en huvudmodul och ändkåpor	128060	vit RAL 9016	1400 x 42 x 37 mm	Potentialfri reläkontakt
GC 335 sensorlist 900 mm	För säkring av vridområdet hos automatiska slag- och karuselldörrar enligt DIN 18650/EN 16005 / Med en huvudmodul och ändkåpor	128057	enligt RAL	900 x 42 x 37 mm	Potentialfri reläkontakt
GC 335 sensorlist 1400 mm	För säkring av vridområdet hos automatiska slag- och karuselldörrar enligt DIN 18650/EN 16005 / Med en huvudmodul och ändkåpor	128058	EV1	1400 x 42 x 37 mm	Potentialfri reläkontakt
GC 335 sensorlist 310 mm	För säkring av vridområdet hos automatiska slag- och karuselldörrar enligt DIN 18650/EN 16005 / Med en huvudmodul och ändkåpor	129859	enligt RAL	310 x 42 x 37 mm	Potentialfri reläkontakt
GC 335 sensorlist 900 mm	För säkring av vridområdet hos automatiska slag- och karuselldörrar enligt DIN 18650/EN 16005 / Med en huvudmodul och ändkåpor	128054	EV1	900 x 42 x 37 mm	Potentialfri reläkontakt

WRB-5 *

Radiomottagningskretskort för slagdörrsautomatikerna Ecturn, Ecturn Inside och Powerturn



Beteckning	Beskrivning	ID-nr	Mått	Driftspänning	Monteringsätt
Radiomottagningskretskort WRB-5 *	för Powerturn, Ecturn och Ecturn Inside	135170	44 x 27 x 10 mm	5 V DC	kan anslutas till DCU-styrningar

WTH *

Radiofjärrkontroll för aktivering av GEZE automatdörrar och fönstermotorer via GEZE:s radioprogram



Beteckning	Beskrivning	ID-nr	Mått	Driftspänning	Monteringsätt
WTH-2 Trådlös handsändare 2 kanal *	med väggållare och kapslingsklassning IP54	131210	78 x 51 x 15 mm	12 V DC	Vägg
WTH-4 rådlös handsändare 4 kanal *	med v�agg�allare och kapslingsklassning IP54	131211	78 x 51 x 15 mm	12 V DC	Vägg
WTH-1 Trådlös handsändare 1 kanal *	med v�agg�allare och kapslingsklassning IP54	131209	78 x 51 x 15 mm	12 V DC	Vägg

GC 302

Radarr elsedetektor f or aktivering av automatiska d orrrar



Beteckning	Beskrivning	ID-nr	Färg	Mått	Utgång
GC 302 R Radarr�elsedetektor	Radarr�elsedetektor för aktivering av automatiska d�orrrar	124087	Svart	176 x 62 x 52 mm	Potentialfri reläkontakt
GC 302 R Radarr�elsedetektor	Radarr�elsedetektor för aktivering av automatiska d�orrrar	124088	enligt RAL	176 x 62 x 52 mm	Potentialfri reläkontakt

GC 307+ *

Ber oringsfri aktiveringskontakt f or aktivering av automatiska d orrrar



Beteckning	Beskrivning	ID-nr	Färg	Mått	Monteringsätt
GC 307+ (handpiktogram) *	Beröringsfri aktiveringskontakt för automatiska d�orrrar	195727	alpinvit	80 x 80 x 21 mm	Ytmontage
GC 307+ (WC-ikon) *	Beröringsfri aktiveringskontakt för automatiska d�orrrar / Lämpar sig för Powerturn, EMD och standardskjutd�orrrar	195751	alpinvit	80 x 80 x 21 mm	Ytmontage
GC 307+ (handpiktogram) *	Beröringsfri aktiveringskontakt för automatiska d�orrrar	193226	alpinvit	80 x 80 x 8 mm	Infällt montage
GC 307+ (WC-ikon) *	Beröringsfri aktiveringskontakt för automatiska d�orrrar / Lämpar sig för Powerturn, EMD och standardskjutd�orrrar	195750	alpinvit	80 x 80 x 8 mm	Infällt montage

GC 342

Laserscanner för säkring av automatiska dörrar och fönster med integrerat döljande av vägg och objekt



Beteckning	Beskrivning	ID-nr	Färg	Mått	Utgång
GC 342 (vänster modul)	Laserscanner med en laserridå för säkring av svängområdet för automatiska slagdörrar / bestående av sensormodul, kabel och tillbehör	167433	Vit	143 x 86 x 40 mm	2 potentialfria reläkontakter
GC 342 (höger modul)	Laserscanner med en laserridå för säkring av svängområdet för automatiska slagdörrar / bestående av sensormodul, kabel och tillbehör	167435	Svart	143 x 86 x 40 mm	2 potentialfria reläkontakter
GC 342 (vänster modul)	Laserscanner med en laserridå för säkring av svängområdet för automatiska slagdörrar / bestående av sensormodul, kabel och tillbehör	167434	rostfrifärg ad	143 x 86 x 40 mm	2 potentialfria reläkontakter
GC 342 (vänster modul)	Laserscanner med en laserridå för säkring av svängområdet för automatiska slagdörrar / bestående av sensormodul, kabel och tillbehör	167432	Svart	143 x 86 x 40 mm	2 potentialfria reläkontakter
GC 342 sats	Laserscanner med en laserridå för säkring av svängområdet för automatiska slagdörrar / bestående av två sensormoduler, kabel och tillbehör	167439	Vit	143 x 86 x 40 mm	2 potentialfria reläkontakter
GC 342 (höger modul)	Laserscanner med en laserridå för säkring av svängområdet för automatiska slagdörrar / bestående av sensormodul, kabel och tillbehör	167437	rostfrifärg ad	143 x 86 x 40 mm	2 potentialfria reläkontakter
GC 342 sats	Laserscanner med en laserridå för säkring av svängområdet för automatiska slagdörrar / bestående av två sensormoduler, kabel och tillbehör	167438	Svart	143 x 86 x 40 mm	2 potentialfria reläkontakter
GC 342 (höger modul)	Laserscanner med en laserridå för säkring av svängområdet för automatiska slagdörrar / bestående av sensormodul, kabel och tillbehör	167436	Vit	143 x 86 x 40 mm	2 potentialfria reläkontakter
GC 342 sats	Laserscanner med en laserridå för säkring av svängområdet för automatiska slagdörrar / bestående av två sensormoduler, kabel och tillbehör	167440	rostfrifärg ad	143 x 86 x 40 mm	2 potentialfria reläkontakter

GC 342+ *

Laserscanner för säkring av automatiska slagdörrar med integrerat döljande av vägg och objekt



Beteckning	Beskrivning	ID-nr	Färg	Mått	Utgång
GC 342+ (vänster modul) *	Laserscanner med fyra laserridåer för optimal säkring av riskområdena - inklusive den sekundära stängningskanten - för automatiska slagdörrar; extra utgång för beröringsfri aktivering / bestående av sensormodul, kabel och tillbehör	198693	rostfrifärg ad	145 x 88 x 68 mm	3 potentialfria reläkontakter

Beteckning	Beskrivning	ID-nr	Färg	Mått	Utgång
GC 342+ (vänster modul) *	Laserscanner med fyra laserridåer för optimal säkring av riskområdena - inklusive den sekundära stängningskanten - för automatiska slagdörrar; extra utgång för beröringsfri aktivering / bestående av sensormodul, kabel och tillbehör	198669	Svart	145 x 88 x 68 mm	3 potentialfria reläkontakter
GC 342+ (vänster modul) *	Laserscanner med fyra laserridåer för optimal säkring av riskområdena - inklusive den sekundära stängningskanten - för automatiska slagdörrar; extra utgång för beröringsfri aktivering / bestående av sensormodul, kabel och tillbehör	198671	Vit	145 x 88 x 68 mm	3 potentialfria reläkontakter
GC 342+ (höger modul) *	Laserscanner med fyra laserridåer för optimal säkring av riskområdena - inklusive den sekundära stängningskanten - för automatiska slagdörrar; extra utgång för beröringsfri aktivering / bestående av sensormodul, kabel och tillbehör	198694	rostfrifärgad	145 x 88 x 68 mm	3 potentialfria reläkontakter
GC 342+ (höger modul) *	Laserscanner med fyra laserridåer för optimal säkring av riskområdena - inklusive den sekundära stängningskanten - för automatiska slagdörrar; extra utgång för beröringsfri aktivering / bestående av sensormodul, kabel och tillbehör	198670	Svart	145 x 88 x 68 mm	3 potentialfria reläkontakter
GC 342+ (höger modul) *	Laserscanner med fyra laserridåer för optimal säkring av riskområdena - inklusive den sekundära stängningskanten - för automatiska slagdörrar; extra utgång för beröringsfri aktivering / bestående av sensormodul, kabel och tillbehör	198692	Vit	145 x 88 x 68 mm	3 potentialfria reläkontakter

LED-GOLVSENSORKNAPP *

Knapp för aktivering av automatdörrar



Beteckning	Beskrivning	ID-nr	Färg	Mått	Utgång
LED-golvsensorknapp *	kapacitiv sensor för aktivering av automatiska dörrsystem. Skyddsklass IP69K	182936	Rostfritt stål	100 x 100 x 3 x 14 mm	PNP-transistorutgång

AS 500 *

Som nödstoppbrytare med glasruta och fem utbytbara etiketter ("öppna nödknapp", "nödbrytare", "emergency switch", "stäng dörr" och utan märkning)



Beteckning	Beskrivning	ID-nr	Färg	Mått	Monteringsätt
Nödstoppbrytare AS 500	Vippströmbrytare med glimlampa, glasruta och fem utbytbara etiketter ("öppna nödknapp", "nödbrytare", "emergency switch", "stäng dörr" och utan märkning)	120881	alpinvit/röd	80 x 80 x 21 mm	Infällt montage

AIR 20

Aktiv-IR-ljusknapp för övervakning av dörrhandtag på automatiska slagdörrar



Beteckning	Beskrivning	ID-nr	Färg	Mått	Driftspänning
AIR 20-Var	Ljusbrytare för övervakning av dörrhandtag på automatiska slagdörrar	082689	Svart	72 x 66 x 49 mm	24 V

ARMBÅGSKONTAKT EFT *

Armbågskontakt i rostfritt stål med kapslingsklassning IP65 för aktivering av automatdörrar



Beteckning	Beskrivning	ID-nr	Färg	Mått	Monteringsätt
Armbågskontakt EFT	Mycket platt design, kapslingsklassning IP65	119898	Rostfritt stål	75 x 250 x 17 mm	Ytmontage

MINI LED-SENSORKNAPP *

Aktivering av alla automatdörrar från GEZE



Beteckning	Beskrivning	ID-nr	Färg	Mått	Utgång
LED-sensorknapp 20 mm *	kapacitiv sensor för aktivering av automatiska dörrsystem. Skyddsklass IP69K	143273	Aluminium, matt	28.5 x 28.5 x 21 mm	PNP-transistorutgång

TPS

Knappprogramomkopplare för inställning av driftsätt på automatdörrar



Beteckning	Beskrivning	ID-nr	Färg	Mått	Driftspänning
Knappprogramomkopplare TPS	med 2 funktionsknappar, LED-indikering, kodad felindikering, kapslingsklassning IP40 / Passar till omkopplingsprogram med brytarinsats 55x55mm	113231	alpinvit	80 x 80 x 11 mm	24 V DC
Knappprogramomkopplare TPS och nyckelknapp SCT	i kombinerad dubbelram utan profilhalvcylinder	113232	alpinvit	80 x 152 x 11 mm	24 V DC

VIPPKNAPP AS 500

Aktivering av alla automatdörrar från GEZE



Beteckning	ID-nr	Färg	Mått	Monteringsätt
Vippknapp AS 500	120888	alpinvit	80 x 80 x 9 mm	Infällt montage

DRAGKONKAKT *

Samtalsaktivering i barriärfria badrum och WC



Beteckning	Beskrivning	ID-nr	Färg	Mått	Monteringsätt
Dragkonkakt	Inkl. dragkedja med en längd på 500 mm	008607	Röd	36 x 94 x 34 mm	Ytmontage

GC 308 *

Radarrörelsedetektor med individuella inställningsmöjligheter för aktivering av automatiska dörrar



Beteckning	Beskrivning	ID-nr	Färg	Mått	Utgång
GC 308 R radarrörelsedetektor *	Aktivering av automatiska automatiker	203605	rostfrifärgad	120 x 50 x 50 mm	Potentialfri reläkontakt
GC 308 R radarrörelsedetektor *	Aktivering av automatiska automatiker	203603	Svart	120 x 50 x 50 mm	Potentialfri reläkontakt
GC 308 R radarrörelsedetektor *	Aktivering av automatiska automatiker	203604	Vit	120 x 50 x 50 mm	Potentialfri reläkontakt

DIGITAL PROGRAMOMKOPPLARE *

För tidsstyrd ändring av driftsätt på automatdörrar



REEDKONTAKT *

Beröringsfri övervakning av dörrbladens position



Beteckning	Beskrivning	ID-nr	Färg
Reedkontakt *	Beröringsfri övervakning av dörrbladens position	092777	Vit

VIPPKNAPP E2

Aktivering av alla automatdörrar från GEZE



Beteckning	ID-nr	Färg	Mått	Monteringssätt
Vippknapp E2	094013	renvit matt	80.8 x 80.8 x 9.3 mm	Infällt montage

VIPPKNAPP LS 990

Aktivering av alla automatdörrar från GEZE



Beteckning	ID-nr	Färg	Mått	Monteringssätt
Vippknapp LS 990	098396	Rostfritt stål	81 x 81 x 11 mm	Infällt montage

* Ovannämnda produkter kan variera, beroende på land, vad gäller form, typ, egenskaper, funktion eller tillgänglighet. Kontakta din GEZE-kontaktperson vid frågor.