

# Produktdatablad

## ECdrive H



Automatiskt skjutdörrssystem för områden med ökade krav på hygien

### ANVÄNDNINGSSOMRÅDEN

- Skjutdörrssystem för enkel- och dubbeldörrar
- Innerdörrar med högre krav på hygien såsom operationssalar, laboratorier, renrum
- Öppningsbredder från 700 till 2200 mm
- Dörrbladsvikter upp till 120 kg per dörrblad
- Lämpligt profilsystem är profilsystemet med smala profiler och ISO-glas



### PRODUKTSPECIFIKATIONER

- Består av drivenhetssats och aluminiumprofiler
- Erbjuder möjlighet till projektspecifikt samarbete med installatörer
- Speciell löpskena minskar smutsavlagringar och underlättar hygienisk rengöring
- Optimerade öppningsbredder för användning på sjukhus (sjuksköterske-, rengörings- och sängöppning)
- Kan kopplas ihop och integreras i fastighetsautomationen med hjälp av den öppna standarden BACnet
- Automatisk felidentifiering och loggning
- Fri parametersättning för in- och utgångar för olika funktioner
- Integrerat batteri för nödöppning och nödstängning vid strömavbrott
- Självrengörande rullvagn underlättar underhåll
- Olika mekaniska och elektriska låsningar kan fås som tillval

### TEKNISKA SPECIFIKATIONER

Försäljningsnamn	ECdrive H
För dörrsystem med enkeldörrar	Ja
För dörrsystem med dubbeldörrar	Ja
ISO-glas med smala profiler	Ja
Höjd	200 mm
Djup	105 mm
Dörrbladsvikt (max.) enkeldörr	120 kg
Dörrbladsvikt (max.) dubbeldörr	120 kg
Öppningsbredd enkeldörr	700 mm - 2200 mm
Öppningsbredd dubbeldörr	900 mm - 2200 mm
Driftstemperatur	-15 - 50 °C
Skyddsklass	IP20
Nätfrånkopplare	Huvudbrytare i automatiken
Uppfyllande av standard	DIN 18650, DIN EN ISO 13849: Performance Level D, EN 16005

## TILLBEHÖR

### ARMBÅGSKONTAKT EFT \*

Armbågskontakt i rostfritt stål med kapslingsklassning IP65 för aktivering av automatdörrar



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

### ARMBÅGSKONTAKT KFT

Armbågskontakt i plast med kapslingsklassning IP20 för aktivering av automatdörrar



Beteckning	Beskrivning	ID-nr	Färg	Mått	Monteringssätt
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	Monteringssätt
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-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

## 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

## 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 365

Kombidetektor för aktivering och säkring av automatiska skjutdörrar med fyra inställbara konfigurationer av ljusridån



Beteckning	Beskrivning	ID-nr	Färg	Mått	Utgång
Kombidetektor GC 365 R	Kombidetektor för aktivering och säkring av automatiska skjutdörrar	160283	Svart	267 x 61 x 38 mm	Potentialfri reläkontakt
Kombidetektor GC 365 SF	Kombinationsdetektor för kontroll och skydd av automatiska skjutdörrar i flyktriktningen.	160284	Svart	267 x 61 x 38 mm	

## DPS

Displayprogramomkopplare för inställning av driftsätt på automatdörrar



Beteckning	Beskrivning	ID-nr	Färg	Mått	Driftspänning
Displayprogramomkopplare DPS med AV-knapp	Inställning av driftsätt samt idrifttagande och parametersättning av automatiska dörrar / med 5x funktionsknappar, 2x7 segmentdisplay, alfanumerisk felindikering, kapslingsklassning IP40	151524	alpinvit	80 x 80 x 53 mm	24 V DC
DPS med Av-knapp och nyckelknapp SCT	i kombinerad dubbelram utan profilhalvcylinder	155810	alpinvit	80 x 151 x 50 mm	24 V DC

## GC 341 \*

Skyddssensor för automatiska dörrar



Beteckning	Beskrivning	ID-nr	Färg	Mått	Driftspänning
GC 341 *	Skyddssensor för automatiska dörrar	160285	Svart	267 x 61 x 38 mm	24 V DC

## MINI LED-SENSORKNAPP \*

Aktivering av alla automatkörrar 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

## MPS

Mekanisk programomkopplare för inställning av driftsätt på automatkörrar



Beteckning	Beskrivning	ID-nr	Färg	Mått	Driftspänning
Mekanisk programomkopplare MPS	Inställning av driftsätt hos automatiska dörrar med vridknapp, LED för felindikering, kapslingsklassning IP40 / Passar till omkopplingsprogram med brytarinsats 55x55mm	113226	alpinvit	80 x 80 x 24 mm	24 V DC
Mekanisk programomkopplare MPS-ST	Inställning av driftsätt hos automatiska dörrar med nyckel, LED för felindikering, kapslingsklassning IP40, låscylindrar för låsning med samma nyckel, inkl. 2x nycklar / Passar till omkopplingsprogram med brytarinsats 55x55mm	113227	alpinvit	80 x 80 x 24 mm	24 V DC

## AS 500 \*

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



Beteckning	Beskrivning	ID-nr	Färg	Mått	Monteringsätt
Nödstopsbrytare 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

## NYCKELKNAPP ROSTFRITT STÅL \*

Nyckelknapp i rostfritt stål för behörig ändring av driftsätt hos automatdörrar



Beteckning	Beskrivning	ID-nr	Färg	Mått	Monteringsätt
Nyckelknapp, återfjädrande utan profilhalvcylinder	Fixering med krok eller skruv, återfjädrande funktion på ena sidan (nyckel kan dras ut i mittläge), lock kan endast demonteras med nyckel, lättmetallhus, kapslingsklassning IP54	098870	Silverfärgad	79 x 79 x 12.5 mm	Infällt montage
Nyckelknapp med profilhalvcylinder och tre nycklar	kan ställas in låsande på båda sidorna eller återfjädrande (nyckel kan dras ut i mittläge), lock kan endast demonteras med nyckel, lättmetallhus, kapslingsklassning IP54	137056	Silverfärgad		Ytmontage
Nyckelknapp, låsande utan profilhalvcylinder	Fixering med krok eller skruv, återfjädrande på ena sidan (nyckel kan dras ut i mittläge), lock kan endast demonteras med nyckel, lättmetallhus, kapslingsklassning IP54	111357	Silverfärgad	79 x 79 x 12 mm	Infällt montage

## NYCKELKNAPP SCT

Nyckelknapp för behörig ändring av driftsätt hos automatdörrar



Beteckning	Beskrivning	ID-nr	Färg	Mått	Monteringsätt
Nyckelknapp SCT	2-polig med profilhalvcylinder, låsande på båda sidorna, utan AS 500 ram	118478	alpinvit		
Nyckelknapp SCT	1-polig utan profilhalvcylinder, återfjädrande på ena sidan	117996	alpinvit	80 x 80 x 11 mm	Infällt montage

## SCT 221

Nyckelknapp för behörig ändring av driftsätt hos automaddörrar, utanpåliggande och infällt montage



Beteckning	Beskrivning	ID-nr	Färg	Mått	Monteringsätt
Nyckelknapp SCT 221	Återfjädrande på enda sidan, utan profilhalvcylinder / Låsande på ena sidan (nyckel kan endast dras ut i mittläge), lock kan endast demonteras med nyckel, lättmetallhus, kapslingsklassning IP54	054240	Silverfärgad	75 x 75 x 11 mm	Infällt montage
Nyckelknapp SCT 221	Återfjädrande på enda sidan, utan profilhalvcylinder / Låsande på ena sidan (nyckel kan endast dras ut i mittläge), lock kan endast demonteras med nyckel, lättmetallhus, kapslingsklassning IP54	054532	Silverfärgad	75 x 75 x 50 mm	Ytmontage

## TPS

Knappprogramomkopplare för inställning av driftsätt på automaddörrar



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



## WRM-24 \*

Radiomottagningsmodul för aktivering av automatdörrar och fönstermotorer på 24 V DC



Beteckning	Beskrivning	ID-nr	Färg	Mått	Utgång
Radiomottagningsmodul WRM-24 *	52 x 47 x 23 mm (B x H x D), för installation i ett vanligt, infällt uttag / 24 V DC driftspänning, pulsdrift eller pulsdraft och kontinuerlig drift	131213	Svart	52 x 52 x 47 x 23 mm	2 potentialfria reläkontakter

## WRM-24B \*

Radiomottagningsmodul för aktivering av automatdörrar och fönstermotorer på 24 V DC



Beteckning	Beskrivning	ID-nr	Färg	Mått	Utgång
Radiomottagningsmodul WRM-24B *	130 x 80 x 35 mm (B x H x D), för utanpåliggande installation med skyddsklass IP54 / 24 V DC driftspänning, pulsdraft eller pulsdraft och kontinuerlig drift	131214	Vit	130 x 130 x 80 x 35 mm	2 potentialfria reläkontakter

## WTH \*

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



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

## AS 500

Manuell stängningsknapp för manuell utlösning av elstyrda hållmagneter



Beteckning	Beskrivning	ID-nr	Färg	Mått	Driftspänning
Manuell stängningsknapp AS 500	För manuell utlösning av elektriskt reglerbara uppställningsanordningar inkl. slutmotstånd för ledningsövervakning	116266	alpinvit/röd	80 x 80 x 9 mm	24 V DC
Manuell stängningsknapp AS 500, glas	För manuell utlösning av elektriskt reglerbara hållmagneter inkl. slutmotstånd för linjeövervakning, med glasruta och 5 utbytbara texter	120880	alpinvit/röd	80 x 80 x 21 mm	24 V DC

## FLERFUNKTIONSRELÄ \*

Digitalt inställbart flerfunktionellt tidsrelä med 18 funktioner



Beteckning	Beskrivning	ID-nr	Mått	Monteringsätt
Flerfunktionsrelä 10-250V AC/DC *	Relä med inbyggd tidsberoende aktivering, tider för på- resp. av-fas kan ställas in separat från 0,75 s till 60 min. Möjliga användningar: Aktiveringsfördröjning, blinkrelä etc.	182160	18 x 86 x 58 mm	Hattskemontering

## GC 307+ \*

Beröringsfri aktiveringskontakt för aktivering av automatiska dörrar



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

## GC 339+ \*

Skyddssensor för automatiska slagdörrar, karusell dörrar och böjda skjutdörrar samt fönster



Beteckning	Beskrivning	ID-nr	Färg	Mått	Utgång
GC 339+ *	Skyddssensor för automatiska dörrar	203858	Svart	209 x 58 x 47 mm	Potentialfri reläkontakt

## GC 363+ \*

Kombidetektor för aktivering och säkring av automatiska skjutdörrar med tio inställbara konfigurationer av ljusridån



Beteckning	Beskrivning	ID-nr	Färg	Mått	Utgång
GC 363+ R *	Kombidetektor för aktivering och säkring av automatiska skjutdörrar	203854	Svart	270 x 58 x 58 mm	Potentialfri reläkontakt
GC 363+ SF *	Kombidetektor för aktivering och säkring av automatiska skjutdörrar	203856	Svart	270 x 58 x 58 mm	

## DIGITAL PROGRAMOMKOPPLARE \*

För tidsstyrd ändring av driftsätt på automatdörrar



## VIPPKNAPP E2

Aktivering av alla automatdörrar från GEZE



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

## SERVICESCHNITTSTELLE

Snabbare diagnos och underhåll



Beteckning	ID-nr
VERBINDUNG FUER SERVICETERMINAL EC T2 (181028)	181028

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