

Productgegevens tabel

ECdrive H



Automatisch lineair-schuifdeursysteem voor ruimtes met verhoogde hygiëne-eisen

TOEPASSINGSGBIEDEN

- Schuifdeursystemen met enkele en dubbele vleugel
- Binnendeuren met verhoogde hygiëne-eisen zoals bijv. OK's, laboratoria, geconditioneerde ruimtes
- Openingsbreedtes van 700 tot 2200 mm mogelijk
- Deurvleugelgewichten tot 120 kg per vleugel
- Geschikt profielsysteem is het profielsysteem met smalle lijst met ISO-glas

PRODUCTEIGENSCHAPPEN

- Bestaat uit de aandrijvingskit en aluminium profielen
- Biedt talrijke mogelijkheden voor een projectspecifieke samenwerking met verwerkers
- Speciaal loopprofiel reduceert vuilafzettingen en vergemakkelijkt de hygiënische reiniging
- Geoptimaliseerde openingsbreedte voor de ziekenhuismodus (verplegings-, reinigings- en bedopening)
- Koppelbaar en door middel van open standaard (BACnet) in de gebouwautomatisering integreerbaar
- Automatische storingsherkenning en registratie
- Vrij parametrisering in- en uitgangen voor verschillende functies
- Geïntegreerde accu voor openen/sluiten bij stroomuitval
- Zelfreinigende loopwagen reduceert de onderhoudskosten
- Verschillende mechanische en elektrische vergrendelingen zijn optioneel beschikbaar

TECHNISCHE SPECIFICATIES

Verkoopnaam	ECdrive H
Voor 1-vleugelige deursystemen	Ja
Voor 2-vleugelige deursystemen	Ja
ISO-glas met smalle lijst	Ja
Hoogte	200 mm
Diepte	105 mm
Vleugelgewicht (max.) 1-vleugelig	120 kg
Vleugelgewicht (max.) 2-vleugelig	120 kg
Openingsbreedte 1-vleugelige deuren	700 mm - 2200 mm
Openingsbreedte 2-vleugelige deuren	900 mm - 2200 mm
Bedrijfstemperatuur	-15 - 50 °C
Beschermingsgraad	IP20
Ontkoppeling van de netspanning	Hoofdschakelaar in de aandrijving
Normconformiteit	DIN 18650, DIN EN ISO 13849: Performance Level D, EN 16005

TOEBEHOREN

SCHAKELAAR MET GROOT DRUKVLAK EFT *

Schakelaar met groot drukvlak van roestvrij staal en beschermingsklasse IP65 voor de aansturing van automatische deuren



Omschrijving	Beschrijving	Ident-nr.	Kleur	Afmetingen	Type montage
Schakelaar met groot drukvlak EFT	Zeer plat design beschermingsklasse IP65	119898	Roestvrij staal	75 x 250 x 17 mm	Opbouwmontage

FOTO-ELEKTRISCHE SENSOR KFT

Schakelaar met groot drukvlak van kunststof en beschermingsklasse IP20 voor de aansturing van automatische deuren



Omschrijving	Beschrijving	Ident-nr.	Kleur	Afmetingen	Type montage
Foto-elektrische sensor KFT	Zeer plat design, beschermingsklasse IP20	114077	RVS-look	90 x 179 x 23 mm	Opbouwmontage
Foto-elektrische sensor KFT	Zeer plat design, beschermingsklasse IP20	114078	wit	90 x 179 x 23 mm	Opbouwmontage

ELLEBOOGSCHAKELAAR LS 990

Schakelaar met groot drukvlak voor de aansturing van automatische deuren



Omschrijving	Beschrijving	Ident-nr.	Kleur	Afmetingen	Type montage
Elleboogschakelaar LS 990	Beschermingsklasse IP30 h=223mm	128583	Roestvrij staal	81 x 223 x 18 mm	Onderbouw
Elleboogschakelaar LS 990	Beschermingsklasse IP30 h=223mm	128582	Roestvrij staal	81 x 223 x 51 mm	Opbouwmontage
Elleboogschakelaar LS 990	Beschermingsklasse IP30 h=223mm	141041	alpinewit	81 x 223 x 51 mm	Opbouwmontage
Elleboogschakelaar LS 990	Beschermingsklasse IP30 h=223mm	141042	alpinewit	81 x 223 x 18 mm	Onderbouw

LED-VLOERSENSORSCHAKELAAR *

Knop voor de aansturing van automatische deuren



Omschrijving	Beschrijving	Ident-nr.	Kleur	Afmetingen	Uitgang
LED-vloersensorschakelaar *	Capacitieve knop voor de aansturing van automatische deursystemen. Beschermingsklasse IP69K	182936	Roestvrij staal	100 x 100 x 3 x 14 mm	PNP transistoruitgang

LED SENSORKNOP *

Knop voor de aansturing van automatische deuren



Omschrijving	Beschrijving	Ident-nr.	Kleur	Afmetingen	Uitgang
Led sensorknop *	Capacitieve knop met blauwe ledverlichting en haptisch brailleschrift voor de aansturing van automatische deursystemen. Beschermingsklasse IP69K	137529	zwart	100 x 100 x 10 mm	PNP transistoruitgang
LED-sensorschakelaar glas *	Capacitieve knop met blauwe ledverlichting voor de aansturing van automatische deursystemen. Beschermingsklasse IP69K	143412	wit	100 x 100 x 8 mm	PNP transistoruitgang

WIPSCHAKELAAR AS 500

Aansturing van alle GEZE automatische deuren



Omschrijving	Ident-nr.	Kleur	Afmetingen	Type montage
Wipchakelaar AS 500	120888	alpinewit	80 x 80 x 9 mm	Onderbouw

TREKCHAKELAAR *

Voor de belactivering in de barrièrevrije kamer of wc



Omschrijving	Beschrijving	Ident-nr.	Kleur	Afmetingen	Type montage
Trekschakelaar	Incl. trekketting met lengte 500 mm	008607	rood	36 x 94 x 34 mm	Opbouwmontage

GC 365

Combimelder voor de aansturing en beveiliging van automatische schuifdeuren met vier instelbare lichtgordijnconfiguraties



Omschrijving	Beschrijving	Ident-nr.	Kleur	Afmetingen	Uitgang
Combimelder GC 365 R	Combimelder voor de aansturing en beveiliging van automatische schuifdeuren	160283	zwart	267 x 61 x 38 mm	Potentiaalvrij relaiscontact
Combimelder GC 365 SF	Combinatiedetector voor het controleren en beveiligen van automatische schuifdeuren in de vluchtrichting	160284	zwart	267 x 61 x 38 mm	

DPS

Displayprogrammaschakelaar voor het instellen van de bedrijfsmodus bij automatische deuren



Omschrijving	Beschrijving	Ident-nr.	Kleur	Afmetingen	Bedrijfs spanning
Displayprogrammaschakelaar DPS met UIT-toets	Instelling van de bedrijfsmodus alsmede inbedrijfstelling en parametring van automatische deuren / met 5 x functietoetsen, 2 x 7-segmenten-display, alfanumerieke foutmelding, beschermingsklasse IP40	151524	alpinewit	80 x 80 x 53 mm	24 V DC
DPS met UIT-toets en sleutelschakelaar SCT	in gecombineerd dubbelraam zonder profielhalfcilinder	155810	alpinewit	80 x 151 x 50 mm	24 V DC

GC 341 *

Beveiligingssensor voor automatische deuren



Omschrijving	Beschrijving	Ident-nr.	Kleur	Afmetingen	Bedrijfsspanning
GC 341 *	Beveiligingssensor voor automatische deuren	160285	zwart	267 x 61 x 38 mm	24 V DC

MINI LED SENSORKNOP *

Aansturing van alle GEZE automatische deuren



Omschrijving	Beschrijving	Ident-nr.	Kleur	Afmetingen	Uitgang
Led sensorknop 20 mm *	Capacitieve knop voor de aansturing van automatische deursystemen. Beschermingsklasse IP69K	143273	aluminium mat	28.5 x 28.5 x 21 mm	PNP transistoruitgang

MPS

Mechanische programmaschakelaar voor het instellen van de bedrijfsmodus bij automatische deuren



Omschrijving	Beschrijving	Ident-nr.	Kleur	Afmetingen	Bedrijfsspanning
Mechanische programmaschakelaar MPS	Instelling van de bedrijfsmodus van automatische deuren met draaiknop, led-foutweergave, beschermingsklasse IP40 / geschikt voor schakelaarprogramma's met 55 x 55 mm schakelinzetmodule	113226	alpinewit	80 x 80 x 24 mm	24 V DC
Mechanische programmaschakelaar MPS-ST	Instelling van de bedrijfsmodus van automatische deuren met sleutel, led-foutweergave, beschermingsklasse IP40, gelijksluitende cilinder, incl. 2x sleutel / geschikt voor schakelaarprogramma's met 55 x 55 mm schakelinzetmodule	113227	alpinewit	80 x 80 x 24 mm	24 V DC

AS 500 *

Noodstopshakelaar AS met glazen ruit en vijf verwisselbare opschriften ("Noodschakelaar openen", "Noodschakelaar", "Emergency switch", "Deur sluiten" en zonder opschrift)



Omschrijving	Beschrijving	Ident-nr.	Kleur	Afmetingen	Type montage
Noodstopshakelaar AS 500	Tuimelcontroleschakelaar met gloeilamp, glazen ruit en vijf verwisselbare opschriften ("Noodschakelaar openen", "Noodschakelaar", "Emergency switch", "Deur sluiten" en zonder opschrift)	120881	alpinewit/rood	80 x 80 x 21 mm	Onderbouw

SCT ROESTVRIJ STAAL *

Sleutelschakelaar Rvs voor de geautoriseerde aansturing en voor de wijziging van de bedrijfsmodus van automatische deuren



Omschrijving	Beschrijving	Ident-nr.	Kleur	Afmetingen	Type montage
Sleutelschakelaar, tastend zonder halve profielcilinder	Bevestiging met klemmen of schroeven, eenzijdig tastend (sleutel in middenpositie verwijderbaar), afdekkap alleen met sleutel demonteerbaar, lichtmetalen behuizing, beschermingsklasse IP54	098870	zilverkleurig	79 x 79 x 12.5 mm	Onderbouw
Sleutelschakelaar met halve euro profielcilinder en drie sleutels	tweezijdig vergrendelend of tastend instelbaar (sleutel in middenpositie verwijderbaar), afdekkap alleen met sleutel demonteerbaar, lichtmetalen behuizing, beschermingsklasse IP54	137056	zilverkleurig		Opbouwmontage
Sleutelschakelaar, vergrendelend zonder halve euro profielcilinder	Bevestiging met klemmen of schroeven, eenzijdig vergrendelend (sleutel in middenpositie verwijderbaar), afdekkap alleen met sleutel demonteerbaar, lichtmetalen behuizing, beschermingsklasse IP54	111357	zilverkleurig	79 x 79 x 12 mm	Onderbouw

SLEUTELSCHAKELAAR SCT

Sleutelschakelaar voor de geautoriseerde aansturing en voor de wijziging van de bedrijfsmodus van automatische deuren



Omschrijving	Beschrijving	Ident-nr.	Kleur	Afmetingen	Type montage
Sleutelschakelaar SCT	2-polig met halve euro profielcilinder, tweezijdig tastend, zonder AS 500 profiel	118478	alpinewit		
Sleutelschakelaar SCT	1-polig zonder halve euro profielcilinder, eenzijdig tastend	117996	alpinewit	80 x 80 x 11 mm	Onderbouw

SCT 221

Sleutelschakelaar voor de geautoriseerde aansturing en voor de wijziging van de bedrijfsmodus van automatische deuren, opbouw- en onderbouwmontage



Omschrijving	Beschrijving	Ident-nr.	Kleur	Afmetingen	Type montage
Sleutelschakelaar SCT 221	Eenzijdig tastend, zonder halve euro profielcilinder / Eenzijdig terugverend (sleutel uittrekbaar in middenpositie), deksel alleen met sleutel demonteerbaar, lichtmetalen behuizing, beschermingsklasse IP54	054240	zilverkleurig	75 x 75 x 11 mm	Onderbouw
Sleutelschakelaar SCT 221	Eenzijdig tastend, zonder halve euro profielcilinder / Eenzijdig terugverend (sleutel uittrekbaar in middenpositie), deksel alleen met sleutel demonteerbaar, lichtmetalen behuizing, beschermingsklasse IP54	054532	zilverkleurig	75 x 75 x 50 mm	Opbouwmontage

TPS

Toetsenprogrammaschakelaar voor het instellen van de bedrijfsmodus bij automatische deuren



Omschrijving	Beschrijving	Ident-nr.	Kleur	Afmetingen	Bedrijfsspanning
Toetsenprogrammaschakelaar TPS	met 2 functietoetsen, ledweergave, gecodeerde foutweergave, beschermingsklasse IP40 / geschikt voor schakelaarprogramma's met 55 x 55 mm schakelinzetmodule	113231	alpinewit	80 x 80 x 11 mm	24 V DC
Toetsenprogrammaschakelaar TPS en sleutelschakelaar SCT	in gecombineerd dubbelraam zonder profielhalfcilinder	113232	alpinewit	80 x 152 x 11 mm	24 V DC

WRM-24 *

Draadloze ontvangstmodule voor de aansturing van automatische deuren en raamaandrijvingen met 24 V DC



Omschrijving	Beschrijving	Ident-nr.	Kleur	Afmetingen	Uitgang
WRM-24 Radiografische ontvangstmodule *	52 x 47 x 23 mm (b x h x d), voor het inbouwen in een standaard opbouwdoos / 24 V DC bedrijfsspanning, pulsbedrijf of puls- en continubedrijf	131213	zwart	52 x 52 x 47 x 23 mm	2 potentiaalvrije relaiscontacten

WRM-24B *

Draadloze ontvangstmodule voor de aansturing van automatische deuren en raamaandrijvingen met 24 V DC



Omschrijving	Beschrijving	Ident-nr.	Kleur	Afmetingen	Uitgang
WRM-24B Radiografische ontvangstmodule *	130 x 80 x 35 mm (b x h x d), voor opbouwmontage met beschermingsklasse IP54 / 24 V DC bedrijfsspanning, pulsbedrijf of puls- en continubedrijf	131214	wit	130 x 130 x 80 x 35 mm	2 potentiaalvrije relaiscontacten

WTH *

Afstandsbediening voor de aansturing van GEZE automatische deuren en raamaandrijvingen via het GEZE draadloze assortiment



Omschrijving	Beschrijving	Ident-nr.	Afmetingen	Bedrijfsspanning	Type montage
WTH-2 Radiografische handzender 2 kanaals *	met wandhouder en beschermingsklasse IP54	131210	78 x 51 x 15 mm	12 V DC	Wand
WTH-4 Radiografische handzender 4 kanaals *	met wandhouder en beschermingsklasse IP54	131211	78 x 51 x 15 mm	12 V DC	Wand
WTH-1 Radiografische handzender 1 kanaals *	met wandhouder en beschermingsklasse IP54	131209	78 x 51 x 15 mm	12 V DC	Wand

AS 500

Handmatige activeringstoets voor de handmatige ontgrendeling van elektrisch bestuurbare vastzetvoorzieningen



Omschrijving	Beschrijving	Ident-nr.	Kleur	Afmetingen	Bedrijfsspanning
Handmatige activeringstoets AS 500	voor de handmatige uitschakelen van elektrisch aanstuurbare deurdrangers en deursoedmagneten i.v.m. leidingbewaking	116266	alpinewit/rood	80 x 80 x 9 mm	24 V DC
Handmatige activeringstoets AS 500, glas	voor de handmatige vrijgave van elektrisch bestuurbare vastzetinrichtingen inclusief afsluitweerstand voor de lijnbewaking, glazen ruit en 5 verwisselbare opschriften	120880	alpinewit/rood	80 x 80 x 21 mm	24 V DC

MULTIFUNCTIONEEL RELAIS *

Digitaal instelbaar multifunctioneel tijdsrelais met 18 functies



Omschrijving	Beschrijving	Ident-nr.	Afmetingen	Type montage
Multifunctierelais 10-250V AC/DC *	Relais met ingebouwde tijdsafhankelijke aansturing, tijden voor aan- en uit-fase afzonderlijk instelbaar van 0,75 sec. tot 60 min. Mogelijke toepassingen: aanspreekvertraging, knipperrelais enz.	182160	18 x 86 x 58 mm	Railmontage

GC 307+ *

Contactloze naderingsschakelaar voor de aansturing van automatische deuren



Omschrijving	Beschrijving	Ident-nr.	Kleur	Afmetingen	Type montage
GC 307+ (handpictogram) *	Naderingsschakelaar voor de aansturing van automatische deuren	195727	alpinewit	80 x 80 x 21 mm	Opbouwmontage
GC 307+ (WC-pictogram) *	Naderingsschakelaar voor de aansturing van automatische deuren / Geschikt voor Powerturn, EMD en standaard schuifdeuren	195751	alpinewit	80 x 80 x 21 mm	Opbouwmontage
GC 307+ (handpictogram) *	Naderingsschakelaar voor de aansturing van automatische deuren	193226	alpinewit	80 x 80 x 8 mm	Onderbouw
GC 307+ (WC-pictogram) *	Naderingsschakelaar voor de aansturing van automatische deuren / Geschikt voor Powerturn, EMD en standaard schuifdeuren	195750	alpinewit	80 x 80 x 8 mm	Onderbouw

GC 339+ *

Beveiligingssensor voor automatische schuifdeuren, tourniquets, rondboogschuifdeuren en ramen



Omschrijving	Beschrijving	Ident-nr.	Kleur	Afmetingen	Uitgang
GC 339+ *	Beveiligingssensor voor automatische deuren	203858	zwart	209 x 58 x 47 mm	Potentiaalvrij relaiscontact

GC 363+ *

Combimelder voor de aansturing en beveiliging van automatische schuifdeuren met tien instelbare lichtgordijnconfiguraties



Omschrijving	Beschrijving	Ident-nr.	Kleur	Afmetingen	Uitgang
GC 363+ R *	Combimelder voor de aansturing en beveiliging van automatische schuifdeuren	203854	zwart	270 x 58 x 58 mm	Potentiaalvrij relaiscontact
GC 363+ SF *	Combimelder voor de aansturing en beveiliging van automatische schuifdeuren	203856	zwart	270 x 58 x 58 mm	

DIGITALE PROGRAMMASCHAKELKLOK *

Voor de tijdgestuurde wijziging van bedrijfsmodi op automatische deuren



WIPSCHAKELAAR E2

Aansturing van alle GEZE automatische deuren



Omschrijving	Ident-nr.	Kleur	Afmetingen	Type montage
Wipschakelaar E2	094013	puur wit mat	80.8 x 80.8 x 9.3 mm	Onderbouw

WIPSCHAKELAAR LS 990

Aansturing van alle GEZE automatische deuren



Omschrijving	Ident-nr.	Kleur	Afmetingen	Type montage
Wipschakelaar LS 990	098396	Roestvrij staal	81 x 81 x 11 mm	Onderbouw

SERVICESCHNITTSTELLE

Snellere diagnose en onderhoud



Omschrijving	Beschrijving	Ident-nr.
Service-interface EC T2	voor schuifdeuren, voor montage op de kap. / Verbinding via klinkstekker voor serviceterminal of Bluetooth-interface / Lengte aansluitkabel: 3 m	181028

ECdrive H



* De hierboven gemarkeerde producten kunnen afhankelijk van het land in vorm, type, eigenschappen, functie of beschikbaarheid variëren. Neem bij vragen contact op met uw GEZE-contactpersoon.