

Productgegevens tabel

ECdrive T2-FR *



Automatisch lineair-schuifdeursysteem in vlucht- en evacuatieroutes voor deuren tot 140 kg vleugelgewicht



TOEPASSINGSGBIEDEN

- Schuifdeursystemen met enkele en dubbele vleugel in vluchtroutes
- Binnen- en buitendeuren met hoge toegangsfrequentie
- Complete oplossing voor ingangsgebieden met GCprofile Therm en bovenlicht
- Bij verhoogde eisen aan de dichtheid of energie-efficiëntie
- Openingsbreedtes van 700 tot 3000 mm mogelijk
- Deurvleugelgewichten tot 140 kg per vleugel
- Geschikte profielsystemen zijn profielsysteem met smalle lijst met ISO- en Mono-glas, GCprofile Therm, ESG-klemprofiel, kozijn- en houten deurblad door de klant

PRODUCTBESCHRIJVING

De nieuwe ECdrive T2-FR zorgt met zijn smalle design voor nieuwe vormgevingsmogelijkheden en dat tegen een uitstekende prijs-/prestatieverhouding. In combinatie met het profielsysteem GCprofile Therm wordt de energie-efficiëntie extra verbeterd.

PRODUCTEIGENSCHAPPEN

- Smal design met slechts 100 mm kaphoogte voor meer vormgevingsvrijheid
- Met dubbele rolwagen en GCprofile Therm tot 140 kg vleugelgewicht toegestaan
- Efficiënte montage door voorgeboord loopprofiel en lange openingen
- Doorlopende vloergeleiding voor de gecontroleerde afvoer van regenwater verkrijgbaar
- Geïntegreerde kabelgeleidingen vergemakkelijken het leggen van de kabels
- 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 oplaadbare batterij voor noodopening bij stroomuitval
- Zelfreinigende loopwagen reduceert de onderhoudskosten
- Verschillende mechanische en elektrische vergrendelingen zijn optioneel beschikbaar
- Service-interface voor eenvoudig onderhoud

TECHNISCHE SPECIFICATIES

Verkoopnaam	ECdrive T2-FR *
Voor 1-vleugelige deursystemen	Ja
Voor 2-vleugelige deursystemen	Ja
ISO-glas met smalle lijst	Ja
MONO-glas met smalle lijst	Ja
ESG-klemprofiel	Ja
Geïntegreerd volledig glazen systeem (IGG)	Ja
Schuifdeur (door de klant te leveren)	Ja
Hoogte	100 mm
Diepte	190 mm
Vleugelgewicht (max.) 1-vleugelig	120 kg
Vleugelgewicht (max.) 1-vleugelig met GCprofile Therm en dubbele rolwagen	140 kg
Vleugelgewicht (max.) 2-vleugelig	120 kg
Vleugelgewicht (max.) 2-vleugelig met GCprofile Therm en dubbele rolwagen	140 kg
Openingsbreedte 1-vleugelige deuren	700 mm - 3000 mm
Openingsbreedte 1-vleugelig met GCprofile Therm	1500 mm
Openingsbreedte 2-vleugelige deuren	900 mm - 3000 mm
Openingsbreedte 2-vleugelig met GCprofile Therm	3000 mm
Bedrijfstemperatuur	-15 - 50 °C
Beschermingsgraad	IP20
Ontkoppeling van de netspanning	Hoofdschakelaar in de aandrijving
Normconformiteit	AutSchR, DIN 18650, DIN EN ISO 13849: Performance Level D, EN 16005

BESTAAT UIT

AANDRIJVING ECDRIVE T2-FR *

Automatische lineaire schuifdeuraandrijving in vluchtroutes voor deuren tot 140 kg vleugelgewicht



Omschrijving	Beschrijving	Ident-nr.	Voedingsspanning
Aandrijving ECdrive T2-FR *	Aandrijfsysteem voor lineaire schuifdeuren met een groot aantal bewegingscycli	180375	230 V

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

WIPSCHAKELAAR AS 500

Aansturing van alle GEZE automatische deuren



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

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	

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

DPS

Displayprogrammaschakelaar voor het instellen van de bedrijfsmodus bij automatische deuren



Omschrijving	Beschrijving	Ident-nr.	Kleur	Afmetingen	Bedrijfsspanning
Displayprogrammaschakelaar DPS met UIT-toets	Instelling van de bedrijfsmodus alsmede inbedrijfstelling en parametrisering 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

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

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 deurhoudmagneten 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 tijdrelais 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

ECdrive T2-FR *

Omschrijving	Beschrijving	Ident-nr.	Kleur	Afmetingen	Type montage
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	

MINIKNOP SW *

Bruikbaar in de detailhandel voor het eenmalig openen van automatische deuren voor het verlaten van het gebouw in de bedrijfsmodus Nacht



Omschrijving	Ident-nr.	Kleur	Afmetingen	Type montage
Miniknop SW *	098861	zwart	20 x 20 x 11 x 22 mm	Onderbouw

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 T2-FR *



* 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.