



OMSCHRIJVING

Deze geluidsarme enkele draaideurautomaat is een universele automaat geschikt voor deuren tot 150 kg in trekkende of duwende uitvoering en zelfsluitend bij spanningsuitval. De deurautomaat kan door diverse impulsgevers worden bediend, variërend van infrarood en radiografisch tot drukknoppen. Ook elektrische vergrendelingen kunnen vanuit de automaat worden aangestuurd, met instelbare tijlvertraging voor het openen.



Programmering kan via de deurautomaat zelf om diverse opties te selecteren zoals push and go en foutcode meldingen etc. Daarnaast kunnen alle bewegingseigenschappen worden ingesteld. Inverse instelling mogelijk; bij spanningsuitval gaat de deur op veerkracht open i.p.v. dicht.

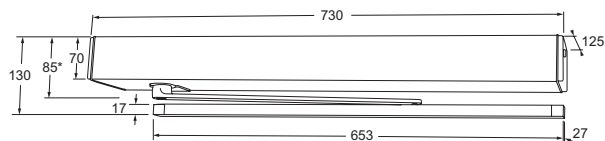
EIGENSCHAPPEN

- Geluidsarm
- Voor enkele deuren
- Sterkte 2-4 (deurgewicht tot 150 kg)
- Zeer lage handbedieningskracht (push & go)
- Eenvoudig instelbare snelheden en tijden
- Eenvoudig in te stellen en uit te lezen via de deurautomaat (geen programmeerapparaat nodig)
- In trekkende of duwende uitvoering met glijarm
- Zelfsluitend bij spanningsuitval
- Eenvoudige montage dus lage montagekosten
- Elektrisch openend, mechanisch of elektrisch sluitend, mechanisch openend
- Geschikt voor intensief gebruik (getest op 500.000 cycli)
- Voldoet aan DIN 18650 en EN 16005
- Voorzien van rvs afdekkap en arm
- Geschikt voor brand- en rookwerende deuren



MODELLEN

E-GST42 deurautomaat, trekkende of duwende uitvoering inclusief glijarm



* de minimale afstand is 85 mm

TECHNISCHE SPECIFICATIES

Nominale voedingsspanning	230 VAC $\pm$ 10%, 50Hz
Maximaal opgenomen vermogen	max. 350W
Aanbevolen aansluitkabel	VMVL kwaliteit, 3x0,75mm ²
Gewicht	8,2 kg
Omgeving	-15 tot +50° C/ 85% RV
Beschermingsklasse	IP20
Deurbreedte	730-1100 mm bij kopmontage, 800-1100 mm bij bladmontage
Deurgewicht	tot 150 kg
Let op: toepasbaarheid van de deurautomaat hangt af van de combinatie van deurbreedte en deurgewicht	
Maximale openingshoek	105°
Openingssnelheid en sluitsnelheid	instelbaar via programmering 2,4 - 20 seconden
Openhoudtijd	0 - 60 seconden of tot 180 seconden
Sluitingsdemping spanningsloos	traploos instelbaar via potentiometer
Aansluiting elektrische vergrendeling:	
Minimum en maximum waarde 24V=	16 - 30V=
Maximaal stroomverbruik 24V=	1,4A
Terugligging deur t.o.v. het kozijn	maximaal 150 mm aan niet scharnierzijde deur maximaal 120 mm aan scharnierzijde deur



OMSCHRIJVING

Deze geluidsarme enkele draaideurautomaat is een universele automaat geschikt voor deuren tot 150 kg in duwende uitvoering en zelfsluitend bij spanningsuitval. De deurautomaat kan door diverse impulsgevers worden bediend, variërend van infrarood en radiografisch tot drukknoppen. Ook elektrische vergrendelingen kunnen vanuit de automaat worden aangestuurd, met instelbare tijdvertraging voor het openen.



Programmering kan via de deurautomaat zelf om diverse opties te selecteren zoals push and go en foutcode meldingen etc. Daarnaast kunnen alle bewegingseigenschappen worden ingesteld. Inverse instelling mogelijk; bij spanningsuitval gaat de deur op veerkracht open i.p.v. dicht.

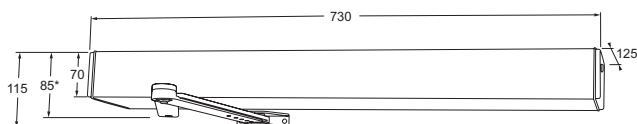
EIGENSCHAPPEN

- Geluidsarm
- Voor enkele deuren
- Sterkte 2-4 (deurgewicht tot 150 kg)
- Zeer lage handbedieningskracht (push & go)
- Eenvoudig instelbare snelheden en tijden
- Eenvoudig in te stellen en uit te lezen via de deurautomaat (geen programmeerapparaat nodig)
- In duwende uitvoering met schaararm
- Zelfsluitend bij spanningsuitval
- Eenvoudige montage dus lage montagekosten
- Elektrisch openend, mechanisch of elektrisch sluitend, mechanisch openend
- Geschikt voor intensief gebruik (getest op 500.000 cycli)
- Voldoet aan DIN 18650 en EN 16005
- Voorzien van rvs afdekkap en arm
- Geschikt voor brand- en rookwerende deuren



MODELLEN

E-GSD42 deurautomaat, duwende uitvoering inclusief schaararm



* de minimale afstand is 85 mm

TECHNISCHE SPECIFICATIES

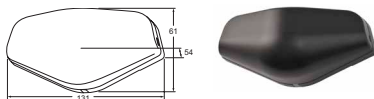
Nominale voedingsspanning	230 VAC $\pm$ 10%, 50Hz
Maximaal opgenomen vermogen	max. 350W
Aanbevolen aansluitkabel	VMVL kwaliteit, 3x0,75mm ²
Gewicht	8,2 kg
Omgeving	-15 tot +50° C/ 85% RV
Beschermingsklasse	IP20
Deurbreedte	730-1100 mm bij kopmontage, 800-1100 mm bij bladmontage
Deurgewicht	tot 150 kg
Let op: toepasbaarheid van de deurautomaat hangt af van de combinatie van deurbreedte en deurgewicht	
Maximale openingshoek	105°
Openingssnelheid en sluitsnelheid	instelbaar via programmering 2,4 - 20 seconden
Openhoudtijd	0 - 60 seconden of tot 180 seconden
Sluitingsdemping spanningsloos	traploos instelbaar via potentiometer
Aansluiting elektrische vergrendeling:	
Minimum en maximum waarde 24V=	16 - 30V=
Maximaal stroomverbruik 24V=	1,4A
Terugligging deur t.o.v. het kozijn	maximaal 250 mm

ACCESSOIRES

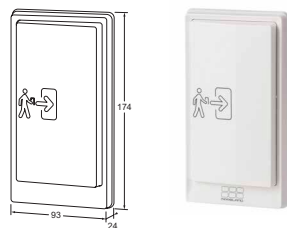
TX900SMS draaicirkelbeveiliging, 900 mm, zilver/zwart,
2 linealen met elk één sensor



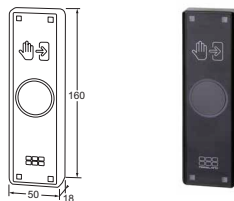
TX600 radar bewegingsmelder, zwart



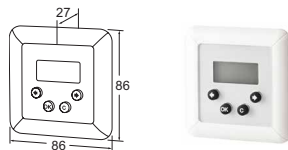
ELS10 elleboogschakelaar, wit
(past op bestaande inbouwdoos)



KCV160 infrarood schakelaar



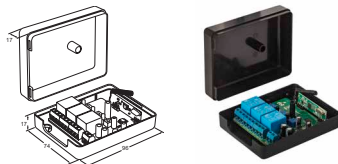
E-PSG programmaschakelaar inbouw
(past op bestaande inbouwdoos)



T123 3-kanaals zender

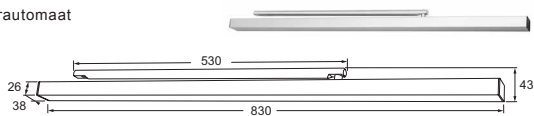


R123 3-kanaals ontvanger



ACCESSOIRES

E-GTA83 glijarm voor bladmontage deurautomaat



E-KSL20 asverlenging +20 mm



E-KSL30 asverlenging +30 mm



E-KSL40 asverlenging +40 mm



E-KSL50 asverlenging +50 mm



E-KSG42 flexibele kabelovergang voor deurautomaten sterkte 2-4



E-KSG flexibele kabelovergang voor deurautomaten sterkte 3-7



AK25 aansluitsnoer 230V 2,5 meter

