

Fout/melding	mogelijke oorzaak	verhelpen door
<p>■ 4 x korte signaaltoon</p> <p>De vergrendeling heeft plaatsgevonden maar draait niet soepel en kan zo op den duur worden beschadigd.</p> <p>AANWIJZING! De vergrendeling functioneert nog correct.</p>	<p>bijv.:</p> <ul style="list-style-type: none"> • stroef ont-/vergrendelen • deur vertrokken • deurvleugel hangt • incorrecte montage 	<ul style="list-style-type: none"> • controleer deurmontage (bijv. speling sponning) • deur opnieuw afstellen (bijv. de verstelbare sluitplaten justeren, scharnieren afstellen) <p>OPGELET! Alarmtoon (4 x kort) als gevolg van stroef vergrendelen wordt 10 x weergegeven; daarna wordt de motorische vergrendeling geheel geblokkeerd om verdere schade te voorkomen! Als het systeem geblokkeerd is hoort u alleen nog maar 5 sec. een korte pieptoon (30 x) bij gebruik van de elektrische vergrendeling.</p> <p>De elektrische blokkering van de vergrendeling kan weer op nul worden gezet als de oorzaak voor de storingsmeldingen is verholpen. Hiertoe de toets voor nulstelling van het storingsgeheugen op de externe sturing ongeveer 6 sec. gedrukt houden, daarna volgt er een signaaltoon en het geheugen is gewist!</p> <p>Belangrijk: Foutenteller is gewist, maar de oorzaak van de fout niet.</p>
<p>■ 10 x signaaltoon ca. 1 seconde lang</p> <p>De ont-/vergrendeling kon niet worden uitgevoerd, motor terug in uitgangsstelling.</p> <p>OPGELET! De vergrendeling kan nog gesloten zijn.</p>	<p>Ont-/vergrendeling te stroef, bijv. omdat:</p> <ul style="list-style-type: none"> • de vergrendeling tegen een obstakel stootte • de deur extreem is kromgetrokken • de schoot niet in de sluitplaat is geklikt • de profielcilinder kan niet vrij draaien • stelling van de sluitneus > ± 30° 	<p>Klantenservice informeren!</p> <p>Deur dichttrekken, handmatig met de sleutel openen, knop van de deuropener indrukken, werkingstest doorvoeren.</p> <p>Verder:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sluitplaten controleren op beschadiging • instellingen van de deur (sluitplaten, kier van de sponning) controleren • hoek justeren • profielcilinder controleren <p>OPGELET! Alarmtoon 10 x na elkaar → blokkering (zie boven)</p>
<p>■ 5 seconden lang, korte signaaltonen (ca. 20 x)</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Stroomstoring 	<ul style="list-style-type: none"> • Vergrendeling mechanisch met sleutel/deurkruk bedienen <p>AANWIJZING! Bij stroomstoring tijdens de ver-/ontgrendeling gaat de motor met accustroom in een bepaalde stelling. Er zijn geen verdere signalen voor bedrijf met accustroom.</p>

Algemeen informatie

1

Belangrijke informatie

2

Productbeschrijving

3

Montage

4

Bediening Programmering

5

Onderhoud en verzorging

6

Storing Oplossing

7

Technische gegevens

8

Toebehoren

Fout/melding	mogelijke oorzaak	verhelpen door
Geen bevestigingssignaal.	<ul style="list-style-type: none"> • Stroomstoring • Magneet buiten reikwijdte 	<ul style="list-style-type: none"> • Mechanisch bedienen met sleutel/deurkruk • Afstelling deur controleren
Geen automatische vergrendeling.	<ul style="list-style-type: none"> • Systeem in dagmodus • Deur niet compleet dicht • Magneet niet juist afgesteld • Stroomstoring • de profielcilinder kan niet vrij draaien 	<ul style="list-style-type: none"> • In nachtmodus zetten • Deur goed dichttrekken of afstellen • Magneet juist afstellen • Stroomtoevoer controleren • Kabelovergang controleren • Vrijloop van de profielcilinder controleren
Altijd automatische vergrendeling.	<ul style="list-style-type: none"> • Systeem in nachtmodus 	<ul style="list-style-type: none"> • In dagmodus zetten
Deur kan handmatig niet volledig worden vergrendeld.	<ul style="list-style-type: none"> • de profielcilinder kan niet vrij draaien • Stelling van de sluitneus $> \pm 30^\circ$ 	<ul style="list-style-type: none"> • Profielcilinder controleren • Stelling sluitneus controleren
Geen signaaltoon bij gebruik van transponder.	<ul style="list-style-type: none"> • Transponderchip te ver weg van de antenne • Transponderchip niet lang genoeg bij antenne gehouden • Stroomstoring 	<ul style="list-style-type: none"> • Transponderchip dicht bij de antenne bewegen (ca. 0 - 5 cm) • Transponderchip langer voor antenne bewegen
Radiogr. ontvanger ontvangt geen signaal.	<ul style="list-style-type: none"> • Batterijen van de zender te zwak • Reikwijdte te gering 	<ul style="list-style-type: none"> • Batterij verwisselen • Radiogr. handzender dichterbij bewegen (max. 30 m in open ruimte)
Deur opent niet met de radiogr. zender. LED van de handzender brandt niet of knippert.	<ul style="list-style-type: none"> • Batterij leeg 	<ul style="list-style-type: none"> • Batterijen van de handzender verwisselen
Deur opent niet met de radiogr. zender. LED van de handzender brandt niet.	<ul style="list-style-type: none"> • Handzender nog niet ingeprogrammeerd 	<ul style="list-style-type: none"> • Handzender controleren en/of opnieuw inprogrammeren
Geen uitgangsstelling bij stroomstoring.	<ul style="list-style-type: none"> • Accu werkt niet meer 	<ul style="list-style-type: none"> • Accu vervangen

7 Technische gegevens

7.1 Trafo Voeding

Primairspanning:	100 - 240 V AC; 50/60 Hz
Secundairspanning:	24 V DC gestabiliseerd
Stroom:	2,5 A
Vermogen:	60 W
Afmetingen:	77 x 92 x 55 mm
Gewicht:	ca. 0,3 kg
Montage:	montagerail

7.2 Akku

Levensduur:	ca. 3 jaar of 1000 cyclussen
Capaciteit:	110 mAh
Ingangs-Spanning:	24 V DC
Uitgangs-Spanning:	19,2 V
Laadstroom:	11 mA/16 h
Afmetingen:	90 x 70 x 58 mm
Gewicht:	ca. 0,2 kg
Montage:	montagerail

7.3 Antenne/Sturing

Afmetingen:	90 x 90 x 13 mm antennebehuizing, montage op muur, kabel vast gemonteerd
Leesafstand:	ca. 0 - 5 cm (hangt af van montageplaats)
Signalisering:	Piëzozoemer
Geheugen:	max. 250 Transponders
Leestechniek:	Proxlezer (EM 4102, Hitag)
Stroomopname:	max. 100 mA

7.4 Radiogr. Afstandsbediening

Ontvangertype:	Superheterodyne
Modulatie:	AM/ASK