

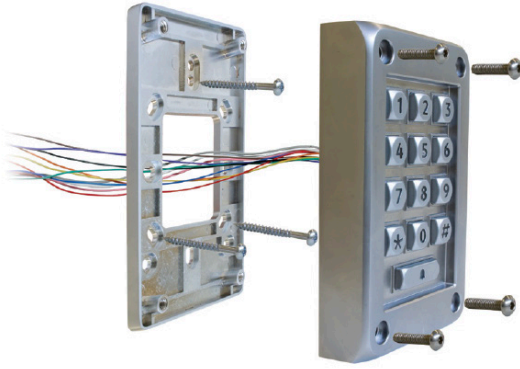


ins-30109-NL



## Montage voor een waterbestendige installatie.

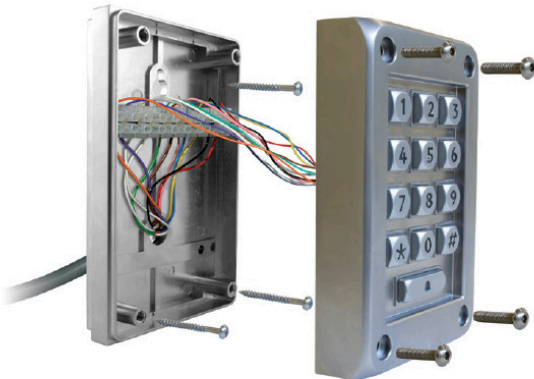
---



De assemblage heeft de IPX7-beoordeling bij gebruik met de montageplaat, alle kabelverbindingen worden binnenshuis gemaakt.

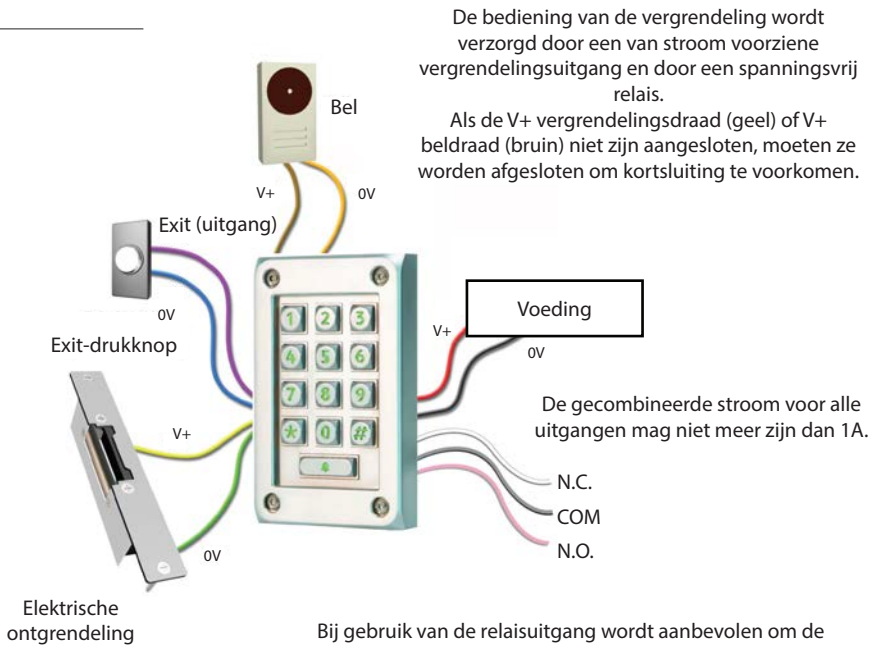
## Montage op bestaande bedrading

---



De alternatieve opbouwdoos bevat een contactstrip waardoor ze uiterst geschikt is om op de bestaande bedrading te worden aangesloten.

# Bedrading



Bij gebruik van de relaisuitgang wordt aanbevolen om de 'verbinding van de vergrendelingsdraad' niet in de modus 'mislukte toegangspoging' ('fail open') te gebruiken.

## Opstarten van een nieuw systeem

Kies een 6-cijferige programmeercode en laad deze als volgt in de eenheid:

**BELANGRIJKE OPMERKING:** Gebruik nooit programmeercode 123456.

De standaard gebruikerscode is 1234 - de programmeercode mag niet de cijfers 1234 in dezelfde volgorde bevatten.

De deurvergrendeling wordt na 1234 vrijgegeven en alle daaropvolgende cijfers worden genegeerd.



De standaard gebruikerscode is nu ingesteld op 1234

U kunt nu de gebruikerscodes en functies gaan instellen met behulp van het programmeeroverzicht.

Voorbeeld: - Een gebruikerscode instellen om de deur onder normale omstandigheden te ontgrendelen.



De eenheid geeft een pieptoon en het LED-lampje gaat sneller knipperen

Dit vak kan gebruikt worden om de programmeercode te noteren voor toekomstig gebruik.  
Bewaar deze informatie a.u.b. op een veilige plek.

--	--	--	--	--	--

**STARTEN** -- voer de **6-cijferige** programmeercode in en houd een functietoets **3 seconden ingedrukt**. - Het keypad geeft een pieptoon en het LED-lampje gaat sneller knipperen.

Gebruik de toetsen om de optie in te stellen - Het keypad gaat terug naar de bedrijfsmodus.

Gebruikerscode programmeren	<b>8</b>	Voer de gebruikerscode in 4 t/m 8 cijfers		Voer nogmaals de gebruikerscode in		<b>4</b> = Normaal OF <b>6</b> = Toggle
Tijd deur open (in seconden)	<b>5</b>		Voer de tijd in seconden in (standaard = 07, max = 60)			OF <b>8</b> Dwangcode OF <b>2</b> Verwijderen
Eén of meerdere codes	<b>2</b>		Eén code toegestaan	OF	<b>6</b>	Meerdere codes toegestaan
Aansturen elektrisch slot	<b>1</b>		Arbeidsstroom	OF	<b>6</b>	Ruststroom
Stille werking	<b>3</b>		Pieptoon aan	OF	<b>6</b>	Stil
20 verkeerde toetsaanslagen = vergrendeling van 60 seconden	<b>4</b>		UIT	OF	<b>6</b>	AAN
Exit-drukknop	<b>7</b>		Open de deur gedurende de tijdsperiode in optie 5	OF	<b>6</b>	Toggle 'deur open' tot er nogmaals op de drukknop wordt gedrukt, of de toggle code word ingevoerd
Programmeercode wijzigen	<b>6</b>	Voer de 6-cijferige programmeercode in		Voer nogmaals de 6-cijferige programmeercode in		
Systeem resetten (m.u.v. de programmeercode)	<b>9</b>	Voer de 6-cijferige programmeercode in	<b>9</b>			

= standaardinstelling  
 = 3 sec. ingedrukt houden

## Het volledige systeem resetten

1. Schakel het systeem uit.
2. Schakel het systeem in terwijl u knop 3 ingedrukt houdt.
3. De LED's van de eenheid piepen/knipperen 3 keer per seconde.
4. Ga naar - Initialiseren van een nieuw systeem.

# Technische hulp

Hier volgt een lijst met onderwerpen waarover de meeste vragen van technische aard worden ontvangen. We hebben ze hier op een rijtje gezet om u te helpen bij de installatie en het oplossen van problemen.

## 1 - Kan ik een ontgrendeling op basis van een mislukte toegangspoging ('fail open') gebruiken?

Het compacte toetsenpaneel werkt standaard met een ontgrendeling op basis van een mislukte ontgrendelpoging ('fail locked') door spanning over de vergendelingsdraden te leveren wanneer er een geldige toegangspoging plaatsvindt. Voor gebruik van een ontgrendeling op basis van een mislukte toegangspoging moet de verbinding van de vergendelingsdraad gewijzigd worden (programmeeroptie 1).

## 2 - Hoe kan ik een intercomsysteem integreren?

De uitgang van het intercomsysteem wordt bij de apparatuur van Paxton Access gebruikt om een 'druk' op de exit-drukknop te simuleren. Spanning mag niet rechtstreeks op de exit- draden (blauw/paars) worden gezet.

De meeste intercomsystemen bieden een van stroom voorzien uitgangspaar voor het bedienen van de deurvergrendeling.

Deze spanning moet gebruikt worden om een onafhankelijk relais te bedienen. De relaiscontacten moeten 'normaal geopend om te sluiten' zijn om een druk op de exit-drukknop na te bootsen. Het spanningsvrije relais kan vervolgens rechtstreeks over de exit-draden worden aangesloten.

## 3 - Waar worden de codetypen van het toetsenpaneel voor gebruikt?

Normaal - Geeft de deur vrij gedurende de tijdsperiode die in optie 5 is ingesteld.

Toggle - Geeft de vergrendeling vrij totdat de code voor de tweede keer wordt ingevoerd.

Noodsituaties - Geeft de vergrendeling vrij (net als bij 'Normaal') maar schakelt ook de beluigang in gedurende 30 seconden.

Verwijderen - Wordt gebruikt om een specifieke code te verwijderen die al via de modus voor meerdere codes was ingevoerd.

## 4 - Kan ik bij één deur met twee toetsenpanelen de optie instellen voor het apart lezen van in- en uitgaand verkeer?

De vergrendelingsuitgangen van twee eenheden kunnen niet parallel op een gewone vergrendeling worden aangesloten omdat ze de deurvergrendeling allebei onafhankelijk van elkaar zullen bedienen. Er is dan geen sprake van een centraal bedieningspunt.

Ook kunnen hiermee de voedingsbron of toetsenpanelen beschadigd worden.

We raden daarom aan om een onafhankelijke voeding te gebruiken die via de relaisuitgangen (COM/N.O./N.C.) van de twee eenheden is geschakeld om de vereiste vergendelingsbediening te bewerkstelligen.

Specificaties			
Kenmerken	Min	Max	
Aantal codes	1	50	
Lengte van codes	4 cijfers	8 cijfers	
Deur openingstijd	1 sec	60 secs	
Stille werking			Ja
Kan gebruikt worden met een vergrendeling op basis van een mislukte toegangspoging ('fail open')			Ja

Kan gebruikt worden met een vergrendeling op basis van een mislukte vergrendelpoging ('fail closed')			Ja
Ingang exit-druknop			Ja
Ingang deurcontact			Nee
Achtergrondverlichting			Ja
<b>Elektrisch</b>			
	Min	Max	
Voedingsspanning DC	9V	24V	
Voedingsspanning AC	9V	12V	
Stroom		150 mA	
Maximale uitgangsstroom		1 A	Vergendeling + bel
Aparte vergrendelingsuitgangsspanning			
Aparte vergrendelingsuitgangsstroom		1 A	
Relais-schakelbare spanning		24V	
Relais-schakelbare stroom		2 A	
Uitgangsspanning alarm/bel			Volgt voedingsspanning
Uitgangsstroom alarm/bel		1 A	
Kabellengte			3 meter
<b>Omgeving</b>			
	Min	Max	
Omgevingstemperatuur	-20 °C	+55 °C	Buitengebruik
Waterbestendig	IPX7		
<b>Afmetingen</b>			
	Breedte	Hoogte	Dikte
Met montageplaat	89 mm	143 mm	28 mm
Met opbouwdoos	89 mm	143 mm	40 mm



The declaration of conformity is available on request. Contact details are provided at: <http://paxton.info/596>

These products are not suitable for retail sale. All warranties are invalid if these products are not installed by a competent person.



<http://paxton.info/1606>





<https://paxton.info/9909>

