

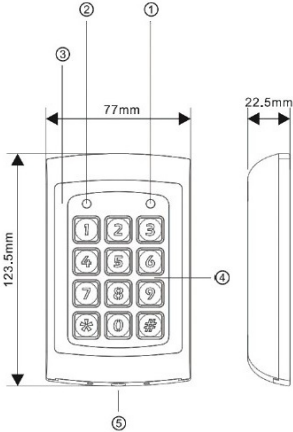


AM1 PAD



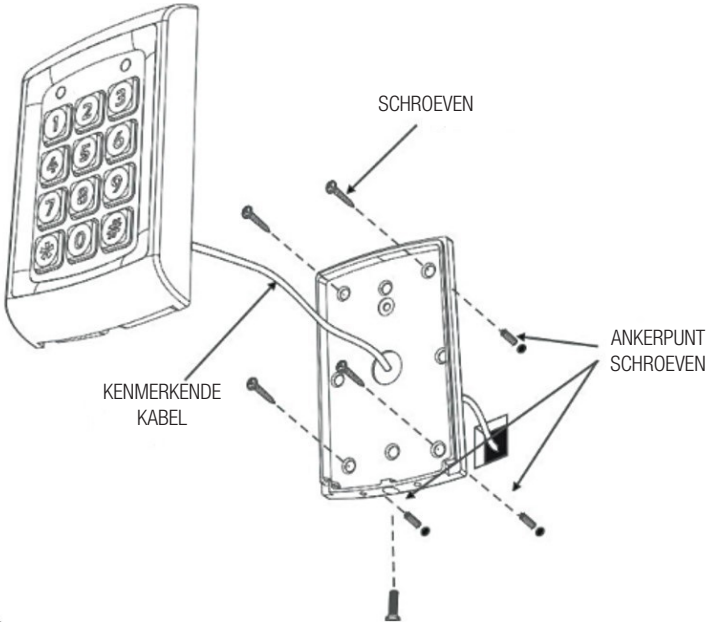
TECHNISCHE KENMERKEN

Voeding	12-24 Vac/Vdc +/- 10%
Gemiddeld verbruik op het werk	≤ 80mA
Gemiddeld verbruik in stand-by	≤ 110mA
Aantal relaisuitgangen	2
Het halfgeleiderrelaistype	30V AC/DC -1A
Aantal gebruikers	Relais 1 = 1000 Relais 2 = 10
Frequentie	EM 125KHz
Werkwijze	3 modi: • Autonome kaartlezer • Code of kaartlezer • Code en kaartlezer
Bereik	< 3 cm
Werk temperatuur	-20 °C ... +50 °C
RH	≤ 95%
IP	66
Grootte en gewicht	123,5 x 77 x 22 mm 560 g



N	BESCHRIJVING
1	Modus-indicator
2	Relais-indicator
3	Antenne
4	Matrix toetsenbord
5	Schroeven voor afsluitkast

INSTALLATIE



AANSLUITSHEMA

VOEDING		Zwart / -	Massa	} VCC
		Rood / +	+Vcc	
RELAIS 1		Roze / COM1	Gemeente Relais 1	} NO1 
		Wit / NO1	Normaal open contacten Relais 1	
		Roze / COM1	Gemeente Relais 1	} NC1 
		Lichtblauw / NC1	Normaal close contacten Relais 1	
RELAIS 2		Purper / COM2	Gemeente Relais 2	} NO2 
		Blauw / NO2	Normaal open contacten Relais 2	
		Purper / COM2	Gemeente Relais 2	} NC2 
		Grijs / NC2	Normaal close contacten Relais 2	
KNOP AFSLUITEN		Oranje / BP1	Knop voor relaisopdracht 1	} BP1
		Groen / GND	Massa	
		Geel / BP2	Knop voor relaisopdracht 2	} BP2
		Groen / GND	Massa	
DEURCONTACT		Bruin / BP1	Knop voor relaisopdracht 1	} CP
		Groen / GND	Massa	

PROGRAMMERING

1	Open het menu van programmeren	Voer de MASTERCODE twee keer in. (standaard mastercode = "1234")			
2	Sluit het menu van programmeren	Eénmaal 			

Waarschuwing: Na 60 seconden inactiviteit verlaat het apparaat automatisch het programmeermenu.

Wijziging in codelengte Waarschuwing: Deze bewerking verwijdt alle geregistreerde codes.					
Open het programmeermenu 1					
Selecteer het menu door op te drukken    					
Voer „X” in gelijk aan het aantal cijfers dat u wilt gebruiken (2 tot 6). standaard mastercode: X=2 -> "12"; X=3 -> "123"; X=4 -> "1234"; X=5 -> "12345"; X=6 -> "123456"					
Sluit het programmeermenu 2					

LEGENDA:

 = oranje LED;
  = groene LED;
  = rode LED;
  = LED knippert
 = Klinkt kort;
  = Klinkt lange

Wijziging van de MASTERCODE

Open het programmeermenu 1 .			
Selecteer het menu door op te drukken * 3		OFF	
Voer de nieuwe 4-cijferige mastercode twee keer in.		OFF	
Sluit het programmeermenu 2 .			

Herstel de standaard MASTER-CODE: "1234"

Togliere la alimentazione al dispositivo.		OFF	OFF
Houd # de knop ingedrukt terwijl u de voeding weer aansluit op het apparaat totdat u een geluidssignaal hoort.		OFF	

Fabrieksinstellingen herstellen

Wis alle codes, alle opgeslagen kaarten en reset de hoofdcodes standaard ("1234").

Open het programmeermenu 1 .			
Selecteer het menu door op te drukken * 8 9 9			

Maken van een MASTERKAART

Met de MASTER-KAART kunt u de programmeermodus activeren.

Open het programmeermenu 1 .			
Selecteer het menu door op te drukken * 7			
Geef de MASTERKAART door.		OFF	
Sluit het programmeermenu 2 .			

Annulering of wijziging van de MASTERKAART

Open het programmeermenu 1 .			
Selecteer het menu door op te drukken * 7			
Druk op om de opgeslagen MASTERKAART te verwijderen * *			

LEGENDA:



Geef indien nodig de nieuwe MASTER-KAART door.			
Sluit het programmeermenu 2 .			

Wijzig de vertragingstijd van de relais.			
RELAIS 1			
Open het programmeermenu 1 .			
Selecteer het menu door op te drukken  1			
Voer een vertragingstijd in van 01 tot 99 seconden. (2 cijfers) Of voer 00 in voor bistabiele werking.			
Sluit het programmeermenu 2 .			
RELAIS 2			
Open het programmeermenu 1 .			
Selecteer het menu door op te drukken  5			
Voer een vertragingstijd in van 01 tot 99 seconden. (2 cijfers) Of voer 00 in voor bistabiele werking.			
Sluit het programmeermenu 2 .			

EEN GEBRUIKERSCODE TOEVOEGEN			
LET OP! - De hoofdcodes kan de relais niet activeren en vervolgens de deur ontgrendelen. - Codes of kaarten moeten verschillen tussen de twee relais en van de hoofdcodes. - Na 5 fouten bij het invoegen van gebruikerscodes blijft het toetsenbord 60 seconden vergrendeld.			
RELAIS 1			
(er kunnen 1000 codes worden opgeslagen)			
MODUS 1: GEBRUIK VAN DE KAART ALLEEN			
Open het programmeermenu 1 .			
Selecteer het menu door op te drukken  0 0 0			
Voer de geheugensleuf in om de code van 000 tot 999 op te slaan. (3 cijfers)			
Systeem met vrije geheugensleuven.			

LEGENDA:



Geheugensleuf is bezet.			
Als de geheugensleuf bezet is: Druk op   om deze te verwijderen. Als de geheugensleuf vrij is: Geef de kaart door om deze op te slaan.			
Sluit het programmeermenu 2 .			
MODUS 2: GEBRUIK VAN DE CODE OF KAART			
Open het programmeermenu 1 .			
Selecteer het menu door op te drukken  0 0 1			
Voer de geheugensleuf in om de code van 000 tot 999 op te slaan. (3 cijfers)			
Systeem met vrije geheugensleuven.			
Geheugensleuf is bezet.			
Als de geheugensleuf bezet is: Druk op   om deze te verwijderen. Als de geheugensleuf vrij is: Geef de kaart door of typ de gebruikerscode om deze op te slaan.			
Sluit het programmeermenu 2 .			
MODUS 3: GEBRUIK VAN DE CODE EN DE KAART			
Open het programmeermenu 1 .			
Selecteer het menu door op te drukken  0 0 2			
Voer de geheugensleuf in om de code van 000 tot 999 op te slaan. (3 cijfers)			
Systeem met vrije geheugensleuven.			
Geheugensleuf is bezet.			
Als de geheugensleuf bezet is: Druk op   om deze te verwijderen. Als de geheugensleuf vrij is: Geef de kaart door en typ de gebruikerscode om deze op te slaan.			
Sluit het programmeermenu 2 .			

LEGENDA:



RELAIS 2

(10 codes die kunnen worden opgeslagen)

GEBRUIKSCODE OF KAART

Open het programmeermenu 1			
Selecteer het menu door op te drukken * 4			
Voer de geheugensleuf in om de code van 00 tot 09 op te slaan. (2 cijfers)			
Systeem met vrije geheugensleuven.			
Geheugensleuf is bezet.			
Als de geheugensleuf bezet is: Druk op * * om deze te verwijderen. Als de geheugensleuf vrij is: Geef de kaart door of typ de gebruikerscode om deze op te slaan.			
Sluit het programmeermenu 2			

Wijziging van een GEBRUIKERSCODE

Alleen voor de RELAI S1.

Open het programmeermenu 1			
Selecteer het menu door op te drukken * 9 0 2			
Voer de geheugensleuf in om de code van 000 tot 999 op te slaan. (3 cijfers)			
Voer de nieuwe gebruikerscode in.			
Sluit het programmeermenu 2			

Verwijderen van een GEBRUIKERSCODE

RELAIS 1

Open het programmeermenu 1			
Voer de geheugensleuf in om de code van 000 tot 999 op te slaan. (3 cijfers)			
Wis de opgeslagen code door op te drukken * *			
Sluit het programmeermenu 2			

LEGENDA:



RELAIS 2			
Open het programmeermenu 1			
Selecteer het menu door op te drukken * 4			
Voer de geheugensleuf in om de code van 00 tot 09 op te slaan. (2 cijfers)			
Wis de opgeslagen code door op te drukken * *			
Sluit het programmeermenu 2			

VERWIJDER ALLE GEBRUIKERSCODES			
Open het programmeermenu 1			
Selecteer het menu door op te drukken * 8 8 8			
Sluit het programmeermenu 2			

ANTI-MANOKEFUNCTIE			
<i>Activeert een geluidssignaal in geval van sabotage.</i>			
Open het programmeermenu 1			
Selecteer het menu door op te drukken * 6			
Druk op om de functie te activeren 0 2 / Druk op om de functie uit te schakelen 0 1			
Sluit het programmeermenu 2			

BELFUNCTIE			
<i>Let op! Deze functie deactiveert alle codes en kaarten die zijn opgeslagen op RELAIS 2.</i>			
Open het programmeermenu 1			
Selecteer het menu door op te drukken * 2			
Druk op om de functie te activeren 0 2 / Druk op om de functie uit te schakelen 0 1			
Sluit het programmeermenu 2			

LEGENDA:



BEVEILIGINGSWAARSCHUWINGEN

Deze waarschuwingen zijn een integraal en essentieel onderdeel van het product en moeten aan de gebruiker worden geleverd. Lees ze zorgvuldig door: Ze bieden belangrijke installatie-, bedienings- en onderhoudsinstructies. Bewaar deze vorm en geef deze aan alle mensen die het systeem in de toekomst kunnen gebruiken. Onjuiste installatie of verkeerd gebruik van het product kan ernstige gevaren veroorzaken.

INSTALLATIE-INSTRUCTIES

De installatie moet worden uitgevoerd door een gekwalificeerde professional en moet voldoen aan alle lokale, staats-, nationale en Europese voorschriften. Controleer voordat u met de installatie begint of het product in perfecte staat verkeert. Leggen, elektrische aansluitingen en afstellingen moeten worden uitgevoerd in de „industriestandaard“. Het product moet worden geïnstalleerd in een doos die niet toegankelijk is voor de exploitant. Verpakkingsmateriaal (karton, plastic, polystyreen, enz.) is potentieel gevaarlijk en moet op de juiste manier worden afgevoerd en buiten het bereik van kinderen worden gehouden. Installeer het product niet in een explosieve omgeving of in een gebied dat wordt verstoord door elektromagnetische velden. De aanwezigheid van brandbare gassen of dampen vormt een ernstig veiligheidsrisico. Zorg voor een overspanningsbeveiliging, stroomschakelaar/mes en/of differentieel op het elektriciteitsnet dat geschikt is voor het product en voldoet aan de huidige normen. De fabrikant wijst elke verantwoordelijkheid af als incompatibele apparaten en/of onderdelen worden geïnstalleerd die de integriteit, veiligheid en werking van het product in gevaar brengen. Voor reparatie of vervanging van onderdelen mogen alleen originele reserveonderdelen worden gebruikt. De installateur verstrekt alle informatie met betrekking tot de werking, het onderhoud en het gebruik van de afzonderlijke componenten en het gehele systeem.

ONDERHOUD

Om de efficiëntie van het product te garanderen, is het van essentieel belang dat gekwalificeerde professionals het onderhoud uitvoeren binnen de tijden en intervallen die vereist zijn door de installateur, de fabrikant en de huidige wetgeving. Alle installatie-, onderhouds-, reparatie- en reinigingswerkzaamheden moeten worden gedocumenteerd. De gebruiker moet alle documentatie bewaren en ter beschikking stellen van het bevoegde personeel.

WAARSCHUWINGEN VOOR DE GEBRUIKER

Lees de instructies en documentatie zorgvuldig door.

Dit product mag alleen voor zijn doel worden gebruikt. Elk ander gebruik is ongepast en daarom gevaarlijk. De informatie in dit document en in de bijgevoegde documentatie kan zonder kennisgeving worden gewijzigd en wordt feitelijk bij benadering verstrekt voor de toepassing van het product.

Houd dit product, apparaten, documentatie en alle andere voorwerpen buiten het bereik van kinderen.

In geval van onderhoud, reiniging, storing of storing van dit product, schakelt u het apparaat uit en PROBEERT U UZELF NIET te repareren. Bel gewoon een gekwalificeerde professional.

Het negeren van deze instructie kan extreem gevaarlijke situaties veroorzaken.

[illegible]

OPGESLAGEN CODES - RELAIS 2

GEHEUGENSLEUF - NAAM	CODE					
00						
01						
02						
03						
04						
05						
06						
07						
08						
09						

VERWIJDERING VAN HET PRODUCT

Dit product is een integraal onderdeel van de automatisering en moet daarom samen met het worden afgevoerd. Net als bij installatiewerkzaamheden moeten ook aan het einde van de levensduur van dit product demontagewerkzaamheden worden uitgevoerd door gekwalificeerd personeel. Dit product bestaat uit verschillende soorten materialen: Sommige kunnen worden gerecycled, andere moeten worden afgevoerd. Lees meer over de recycling- of afvalsystemen die vereist zijn door de regelgeving die in uw regio van kracht is voor deze categorie producten.



WAARSCHUWING! - bepaalde delen van het product kunnen verontreinigende stoffen of gevaarlijke stoffen bevatten die, als ze in het milieu worden verspreid, schadelijke effecten kunnen hebben op het milieu en de menselijke gezondheid. Zoals aangegeven door het symbool op de zijkant is het verboden dit product in het huisvuil te gooien. Voer vervolgens de "gescheiden inzameling" uit voor verwijdering, volgens de methoden die zijn vastgelegd in de regelgeving die in uw regio van kracht is, of retourneer het product aan de verkoper wanneer u een nieuw gelijkwaardig product koopt.

WAARSCHUWING! - de op lokaal niveau geldende voorschriften kunnen in geval van onjuiste verwijdering van dit product zware straffen opleggen.

GARANTIE

De garantie van de fabrikant is geldig vanaf de datum die op het product is gestempeld en is beperkt tot de gratis reparatie of vervanging van de onderdelen die door dezelfde als defect zijn erkend als gevolg van een gebrek aan essentiële kwaliteit in de materialen of een gebrek aan verwerking. De garantie dekt geen schade of defecten als gevolg van externe agenten, onderhoudsgebreken, overbelasting, natuurlijke slijtage, keuze van het verkeerde type, montagefouten of andere oorzaken die niet aan de fabrikant kunnen worden toegeschreven. Gemanipuleerde producten worden niet gegarandeerd of gerepareerd. De gegeven gegevens zijn louter indicatief. Er kan geen aansprakelijkheid in rekening worden gebracht voor vermindering van de omvang of storingen als gevolg van omgevingsinterferentie. De aansprakelijkheid van de fabrikant voor schade die aan iemand is toegebracht door ongelukken van welke aard dan ook veroorzaakt door onze producten met gebreken, is slechts die welke voortvloeien uit de Italiaanse wetgeving.



ALLMATIC S.r.l

32026 Borgo Valbelluna – Belluno – Italy

Via dell'Artigiano, n°1 – Z.A.

Tel. 0437 751175 – 751163 r.a. Fax 0437 751065

www.allmatic.com - E-mail: info@allmatic.com