

Specificaties Kiezer Overzicht Aansluitschema Installateurs portaal Overzicht Programmeren App gebruikers aanmaken App



Specificaties

- Dual-SIM elke SIM is multi roaming
- Klaar voor 5G
- 10 minuten polling van de verbinding
- Online 24/7 apparaat management en real time status
- Betrouwbare doormelding naar bijna elke meldkamer via SIA of Contact ID
- Wordt ondersteund door elke paneel via dial capture of de digitale ingangen
- EN54-21 gekeurd
- 4 ingangen & 2 uitgangen vrij programmeerbaar
- Voeding 12 tot 29 volt DC
- Stroom verbruik standby 50mA en maximale piek 200mA
- Afmetingen 63x90x32 mm
- Gewicht 73g zonder antenne
- Kleur rood



HANDLEIDING M2M BRANDKIEZER

Kiezer



- + Voeding positief
- Voeding negatief
- IN 1 Brand storing
- IN 2 Brand alarm
- IN 3 Brand supervisie
- IN 4 Sprinkler actief
- OUT 1 Open collector uitgang 300mA
- OUT 2 Open collector uitgang 300mA
- RING PSTN aansluiting voor dial capture vanuit de centrale Niet aansluiten op de vaste telefoon lijn !!!!
- TIP PSTN aansluiting voor dial capture vanuit de centrale Niet aansluiten op de vaste telefoon lijn !!!!





Standaard zijn de ingangen ingesteld als normaal gesloten contacten.

Dus wanneer deze gesloten zijn is de kiezer in rust en bij een onderbreking van de – wordt er een alarm gecreëerd.

De uitgangen staan standaard op een puls van 1000 ms en deze kunnen maximaal 300 mA schakelen.

Alle instellingen kunnen gewijzigd worden in het de installateurs portaal



Installateurs portaal

Dit is de URL voor de installateurs portaal. Log hier in met de verkregen inloggegevens

https://admin.m2mservices.com/Admin/Login.aspx?ReturnUrl=%2fAdmin%2fWEBClientAdmin%2fClientAd minDevices.aspx

Dubbel klik op het IMEI nummer van de kiezer welke je wilt monitoren/programmeren.

Settings Events							🍘 Auto Sync 🛛 🙋 Reload 🔀 Cl	ose
29 KPN Tele 13,86V	о <i>ъ</i> оъ IN1 IN2	о`⊳ IN3	o`b IN4	↔ OUT1	↔ 0UT2	⇒1		
Device Details Account Name: Device Label: Serial No: Prepayment:	201 201 2012000 None			I V L S	MEI: /ersion: .ast Comm: Sync State:	860 9.1.126 23-6-2023 09:20:42 Confirm: 23-6-2023 08:51:03	Advanced Actions Advanced Settings	- 2
Reporting set Account No: Part. Nos: Dealer: Dial capture:	tings: 9990 9990 None Auto(CID/SIA/FF)			F	Report to:	<u>TOP Security B.V.</u>		> 3
SIM Settings: Slot 1 - Primary In Use: MSIS: ICCID: APN: Mode:	YES 89- 89- m2m.tele2.com AUTO	2			ot 2 - Backup In Use: 4515: 4CCID: APN: 4ode:	SIM NO 89 89 89 mbb-world.com AUTO	Settings	>4
 End User Account Users: 	ounts: Brand kiezer, Suppo	ort		N	lotifications:	2 Allowed: Push, Email	A End User Accounts	- 5

- 1: Status van het apparaat en ingangen
- 2: Apparaat details
- 3: Meldkamer gegevens
- 4: Simkaart gegevens en status
- 5: Eindgebruiker app instellingen



Device											
Online Settings Enable Online Settings: 😨	Default SIM GSM: 894 ICC: 894 PIN1: PIN2:	PUK1: PUK2:		Paran SN: IMEI: Versio Abiliti	201 860 9.1.12	6					
Settings Redirection Protocol: Contact ID (ACCT 1	8 0XYZ GG C 💌	СОМ	l							Connection	
Redirect: MLR2(All), DC09(Al)	Even	ts: Auto(CID/	SIA/FF)	~					Op1:	(QXYZGGCCC)
		Baud	: 4800	Mode:	8n1 ¥					Op2:	(QXYZGGCCC)
Alarm		Batte	rv				Main Po	ver —		connect	
Acc No: 9990	From Danel	Mode	Voltage	~			Mode:	Voltage	×	ERR:	135099999 (QXYZGGCCC)
Part. 1-4: 9990		Low:		(c)	XYZGGCCC)	Low:	Tonag	(QXYZGGCCC)	OK:	335099999 🖉 (QXYZGGCCC)
Tect:	VZGGCCC)	ОК:		0	XYZGGCCC		OK:		QXYZGGCCC)	DTMF Di	al
Test Intl: 0 Sec		Delay	r: 60	Se	ec.		Delay:	60	Sec.	ERR:	1352999999 🖉 (QXYZGGCCC)
		Three	sh: 0	v			Thresh:	0	V	OK:	3352999999 🖉 (QXYZGGCCC)
Pins										SMS Bac	kup Mode
Made	1412	110	714		LATCHE		01172			Enable:	
Mode: INI	1N2	1N3	1114	· · · · ·	LAICHI	2	0012		(0))766000)	Start	(QXYZGGCCC)
N.O. (NO GRD): 13/399999	111099999	111399999	120099	aaa 🔊	ļ	2	ļ		(0)//200000)	Event:	
N.C. (Gnd): 337399999	311099999	311399999	320099	999 🕗		2		2	(QX1200000)	Delay:	Sec.
SMS:										Cycle:	Min.
N.O. (No Gnd):				d					(QXYZGGCCC)		
N.C. (Gnd):		2		J		2		Ø	(QXYZGGCCC)	SMSs:	Per Cycle

Enable online settings:

Deze optie moet aangezet worden om alle optie te kunnen wijzigen

Default SIM:

Hier staan alle gegevens van de simkaart

Parameters:

Hier staan alle gegevens van de kiezer

Redirection:

Protocol

Hier kun je aangeven met welk protocol hij moet doormelden.

- SIA
- Contact ID

Redirect

Hier wordt aangegeven naar welke meldkamer de kiezer door meldt

COM1:

Tunnel ??? Event ??? Baud ??? Mode ???



Alarm:

Acc No

Dit is het promnummer van de kiezer. Wanneer "from panel" aanstaat neemt hij het promnummer over van het paneel welke hij ontvangt via de PSTN aansluiting

Part. 1-4

Je kunt meerdere partities met meerdere promnummer door laten melden

Test

Hier kun je de kiezer een test melding laten sturen, het enige wat gedaan moet worden is de SIA of Contact ID code invullen

SIA: RP

Contact ID: 602

Battery Mode: staat standaard op voltage Low: Sia code YT CID code 302 OK: Sia code YR

CID code **302** Delay: Vertragingstimer standard 60 sec. Tresh: De waarde waarbij er een melding verstuur moet worden.

Mainpower:

Mode: staat standaard op voltage

Low: Sia code YP CID code 314 OK: Sia code YQ

CID code **314**

Delay: Vertragingstimer standard 60 sec.

Tresh: De waarde waarbij er een melding verstuur moet worden.

Connection:

Channel change

Deze optie geeft aan wanneer een simkaart van provider wisselt.

OP1: Sia code **YG** CID code **357**

OP2: Sia code YG CID code 357

Connection Alarm Dit is voor een verbindingsuitval

ERR: Sia code **YC**

CID code **350**

OK: Sia code YK Sia code 350



HANDLEIDING M2M BRANDKIEZER

DTMF Dial Telefoonlijnfout

ERR: Sia code LT CID code 352 OK: Sia code LR CID cide 352

PINS:

IN1

Deze staat standaard geconfigureerd als Brand storing

- N.O. Sia code **FT**
- CID code **373** N.C. Sia code **FJ** CID code **373**

IN2

Deze staat standaard geconfigureerd als Brand alarm

N.O. Sia code FA CID code 110 N.C. Sia code FH CID code 110

IN3

Deze staat standaard geconfigureerd als Brand supervisie

- N.O. Sia code FS CID code 200
- N.C. Sia code **FR** CID code **200**

IN4

Deze staat standaard geconfigureerd als Sprinkler actief

N.O. Sia code SA CID code 113 N.C. Sia code SH CID code 113

OUT1 Deze staat standaard ingesteld op gepulsed 1000 MS

OUT2 Deze staat standaard ingesteld op gepulsed 1000 MS



HANDLEIDING M2M BRANDKIEZER

Je kunt deze uitgangen instellen op:

Disable	Uitgeschakeld
OUT1	Puls 1000 MS
Latched	Vergrendeld tik aan tik uit
Keyswitch	Dan wordt de uitgang geschakeld doormiddel van een code (voor alarmsystemen)

OUT1	<u>/</u>
Disabled	
OUT1	
LATCH1	
Keyswitc	h
	10°

Om de SIA of Contact ID in te vullen moet je op het potloodje achter de code drukken.

SIA	
Code	Zone
FA	1099
ОК	Cancel

Contact ID

Туре	Code	Part.	Zone/User	
Event	▼ 373	01	001	
	ОК		Cancel	

Template Aanmaken

Wanneer alle instellingen naar wens staan kun je deze opslaan en hier ook een template van maken om deze in de volgende kiezer te laden.

	Signal Level	Load Template	Save As Template	Save	Save And Close	Close
--	--------------	---------------	------------------	------	----------------	-------

SMS

Het sms gedeelte in de kiezer is uitgeschakeld.

De kiezer kan dus geen smsjes sturen wel pushmeldingen naar de app



App gebruikers aanmaken:

Settings Ever	its						🎯 Auto Sync 🔞 Reload	Close
29 	6V IN1	ob IN2	oと oと IN3 IN4	••• 0UT1	0-0 0UT2			
- Device Deta	ils:							
Account Nam	e: <u>2012006</u>			I	MEI:	860640050830357	Advanced Actions	
Device Label:	2012006			v	ersion:	9.1.126	🙀 Advanced Settings	
Serial No:	2012006			L	ast Comm:	26-6-2023 15:04:03		
Prepayment:	None			5	ync State:	Confirm: 26-6-2023 14:20:14		
- 🔺 Reporting s	ettings:							
Account No:	<u>9990</u>			F	leport to:	TOP Security B.V.		
Part. Nos:	<u>9990</u>							
Dealer:	None							
Dial capture:	Auto(CID/S	SIA/FF)						
─ SIM Setting Slot 1 - Prima	is:			S	ot 2 - Backı	ıp SIM	Settings	
In Use:	YES			I	n Use:	NO	Deactivate device	
MSIS:	894620380	440040708	350	P	ISIS:	89430103220266389736	<u>Describe device</u>	
ICCID:	894620380	440040708	350	I	CCID:	89430103220266389736		
APN:	m2m.tele2	.com		A	PN:	mbb-world.com		
Mode:	AUTO			•	1ode:	AUTO		
– 🔺 End User Ad	counts:							
Users:	Brand kieze	er, Support		N	lotifications:	2 Allowed: Push, Email	End User Accounts	

Hier kun je een nieuwe gebruiker aanmaken, bestaande gebruiker toevoegen, gebruiker verwijderen, gebruiker bewerken, rechten aanpassen en email notificaties toevoegen.

admin.m	2mservices.co	om/Admin/WEBC	lientAdm	in/ClientCon	trollerEnd	Users.as	px?url=18	5.201.80.848	&imei=860640	00 0-
Alarm UserID	Name	LoginName	Language	Devices	Enabled	Locked	User Acc	tess		
502	Brand kiezer	041.8 782.2	Dutch	1	True	False		2		
503	Support	S 10 8 3 3	Dutch	2	True	False		~		
🖧 Create New	User 🛛 🖧 Add E	ixisting User 🛛 🔱 Rei	move User	🐉 Edit User	<u> Edit</u> Per	missions	C Reload	Notificatio	ons	🖧 Close



App:

De app voor de eindgebruiker is:

RControl

De klant kan inloggen met de bijgeleverde username en wachtwoord of met het aangemaakte account in de installateurs portaal.



De app voor de installateur is: RControl admin Je kunt hier met dezelfde gegevens inloggen dan op de installateurs portaal



RControl Admin M2M Services Ltd 3.1* 5K+ E Townloads Ederen O Installeren An verlanglijstje toevoegen