

# GSMi8

สินค้าขายดี

## มิติใหม่ของระบบเตือนภัยผ่าน SMS

### Professional GSM SMS Alarm Unit

8Input/2Output/USB Port

ติดตั้งง่าย

รับส่งแม่นยำ

ไม่ต้องใช้สายโทรศัพท์

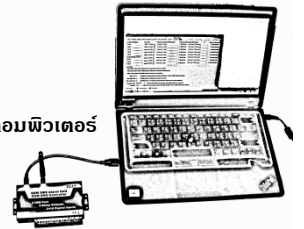
แจ้งเหตุ SMS ได้ 3 หมายเลข

ประยุกต์ใช้งานได้หลายรูปแบบ



GSMi8 อุปกรณ์ส่งข้อความ SMS แจ้งเหตุผ่านซิมการ์ดโทรศัพท์ใช้ได้ทั้ง true move dtac AIS

ต่อเชื่อม GSMi8 ผ่าน USB Port ของคอมพิวเตอร์



#### คุณสมบัติทั่วไป

- ติดตั้งในพื้นที่ที่ไม่มีสายโทรศัพท์เข้าถึงและเคลื่อนย้ายติดตั้งง่าย
- หมุนแจ้งเตือนผ่านซิมการ์ดโทรศัพท์ได้ 5 หมายเลข
- ส่งข้อความ SMS แจ้งเตือนผ่านซิมการ์ดโทรศัพท์ได้ 3 หมายเลข
- ส่งข้อความ SMS เป็นภาษาอังกฤษได้ 32 ตัวอักษรต่ออินพุท
- รองรับ 8 อินพุท หน้าสัมผัส NO,NC,EOL 2.2KΩ
- ภายในมีแบตเตอรี่ชาร์จ สำรองไฟได้มากกว่า 10 ชั่วโมง
- โปรแกรมข้อความและเบอร์โทรศัพท์ผ่านพอร์ตสื่อสาร USB PORT
- ภายในมีช่องใส่ SIM Card และสวิตช์เปิด/ปิดเครื่อง
- มีไฟแอลอีดีแสดงสถานะ เปิด/ปิดระบบ,อลาร์ม,เปิด/ปิดรีเลย์
- เปิด/ปิดระบบ,เปิด/ปิดรีเลย์ผ่าน SMS พร้อม SMS ตอบกลับการทำงาน
- เช็คสถานะของระบบผ่าน SMS เปิด/ปิดระบบ,เปิด/ปิดรีเลย์
- ตั้งรหัสผ่าน 4 หลักเปิด/ปิดระบบ เปลี่ยนได้โดยซอฟต์แวร์
- สั่งงานรีเลย์ผ่าน SMS หน้าสัมผัส 240VAC@3A เพื่อเปิด/ปิดไฟ 500วัตต์
- สั่งรีเลย์หน้าสัมผัส 240VAC@3A ให้ทำงานเมื่อเกิดเหตุอลาร์มได้ 0 ถึง 120 นาที
- ระบบเตือนสัญญาณโทรศัพท์ ขาดหาย ส่ง SMS ให้เบอร์ที่ 1 ทุกๆ 0 ถึง 240 ชั่วโมง

#### ตัวอย่างซอฟต์แวร์

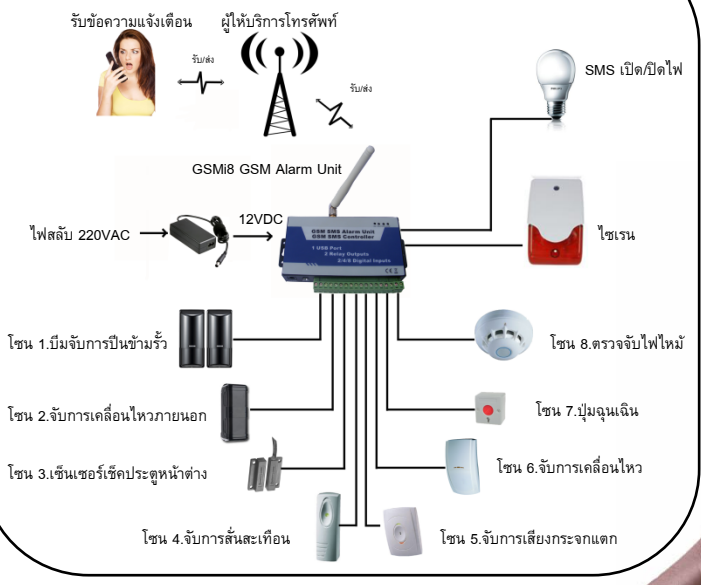


#### คุณสมบัติทางเทคนิค

Parameter item	Reference scope
GSM Frequency	Default: 850/900/1800/1900Mhz
DC Power supply	Standard adapter: DC 12V/1.5A
Power Current	Max:500mA
SIM Card	Supporting 3V SIM Card
GSM Antenna	50 Ω SMA Antenna interface, Portable antenna: Gain:2dBi height: 5cm connector: SMA
Serial	USB Port V2.0
Input Type	8 Dry Contact, NC, NO, EOL.
Output Type	2 Relay Output, 240VAC@3A, Relay inside.
Backup-battery	3.7V 1200MAh L-HION
Exterior dimension	LxWxH 153x96x28mm
Temperature range	-20°C ~ +60 °C
Humidity range	Relative humidity 20~95% (condensation free)
Weight	320g
** Electrical Characteristics @25°C	



### ผังการเชื่อมต่อระบบ SMS แจ้งเหตุสัญญาณกันขโมย

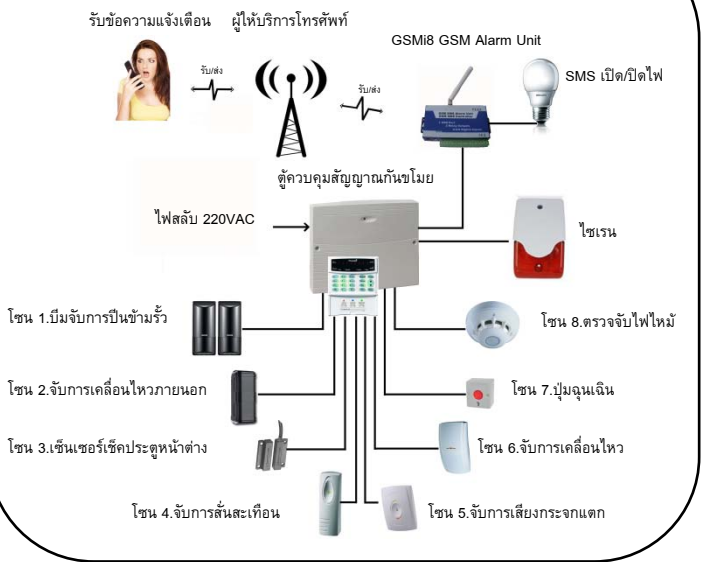


แสดงเครื่อง GSM ส่งข้อความสั้น แจ้งบนเครื่องโทรศัพท์มือถือ



แสดงเครื่อง GSM หมุนโทรศัพท์ แจ้งบนเครื่องโทรศัพท์มือถือ

### ผังการเชื่อมต่อกับตู้สัญญาณกันขโมยแจ้งเหตุ SMS



### ตัวอย่างข้อความสั้น

เบอร์มือถือเตือนภัย

รหัส 4 หลัก 1 2 3 4

เปลี่ยนได้จากซอฟต์แวร์

AA สั่งเปิดระบบเตือนภัย

BB สั่งปิดระบบเตือนภัย

CC สั่งรีเลย์ทำงาน (NC ต่อวงจร, เปิดไฟ)

DD สั่งรีเลย์หยุดทำงาน (NO ขาดวงจร, ปิดไฟ)

สถานะของเครื่อง GSM

ตอบสถานะกลับ

การทำงานของเครื่อง GSM

วันเวลา

9:35

100%

กันขโมยที่บ้าน

โทร

ข้อมูลรายชื่อ

8 ก.ค. 2554, 9:30

1234AA

1234BB

1234CC

1234DD

1234EE

ตอบกลับว่าเปิดระบบแล้ว

ตอบกลับว่าปิดระบบแล้ว

ตอบกลับว่ารีเลย์ทำงาน (NC ต่อวงจร, เปิดไฟ)

ตอบกลับว่ารีเลย์หยุดทำงาน (NO ขาดวงจร, ปิดไฟ)

เตือนลาร์ม Front Door ถูกเปิดออก

เตือนลาร์ม Front Door ถูกปิดกลับ Recovered

Armed

Disarmed

Output Relay Closed

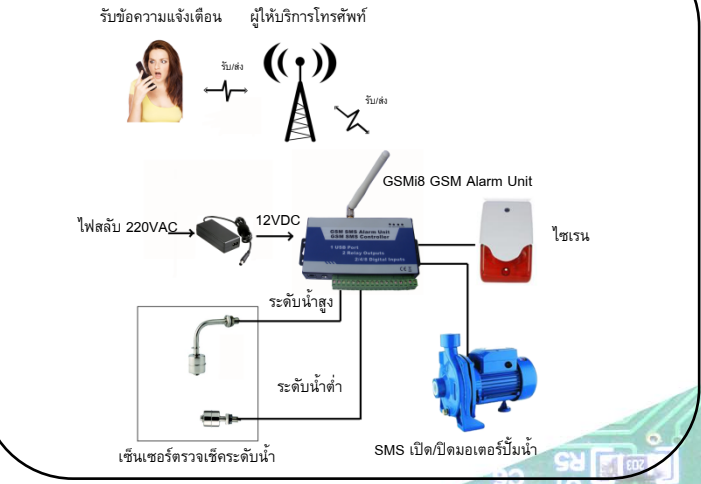
Output Relay Opened

Disarmed; AC Power is Failed; GSM Value is 21; Output Relay Opened

Zone 1 alarm Front Door

Zone 1 alarm Recovered

### ผังการเชื่อมต่อระบบ SMS แจ้งเหตุหน้าท่วมสูงและสั่งงาน



### GSMi8 สามารถประยุกต์การใช้งานได้หลายระบบ

- แจ้งเหตุเตือนภัยให้กับตู้สัญญาณกันขโมยได้ทุกยี่ห้อ
- แจ้งเหตุเตือนภัยเหตุฉุกเฉิน, วงจรปิด, ภัยกักรัด
- แจ้งเหตุเตือน บั้ม, ท่อส่งน้ำ, อุณหภูมิสูง
- แจ้งเหตุเตือน ไฟดับ, ตู้แช่, ไฟสำรอง
- สั่งงานเปิดปิดอุปกรณ์ไฟฟ้า
- อีกมากมาย ฯลฯ

นำเข้าและจัดจำหน่ายโดย:

