

PIN & Proximity/PINPAD
Single Door Access Controller

100R/100W
PIN120
PIN120W



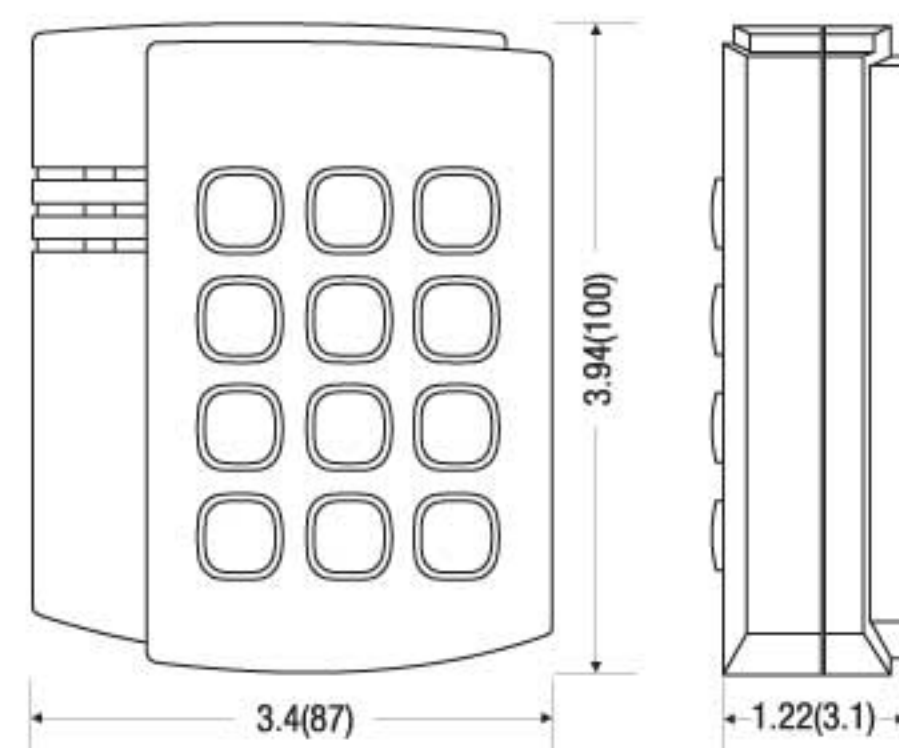
100R / PIN120



100W / PIN120W



inch(mm)



คุณสมบัติที่สำคัญ

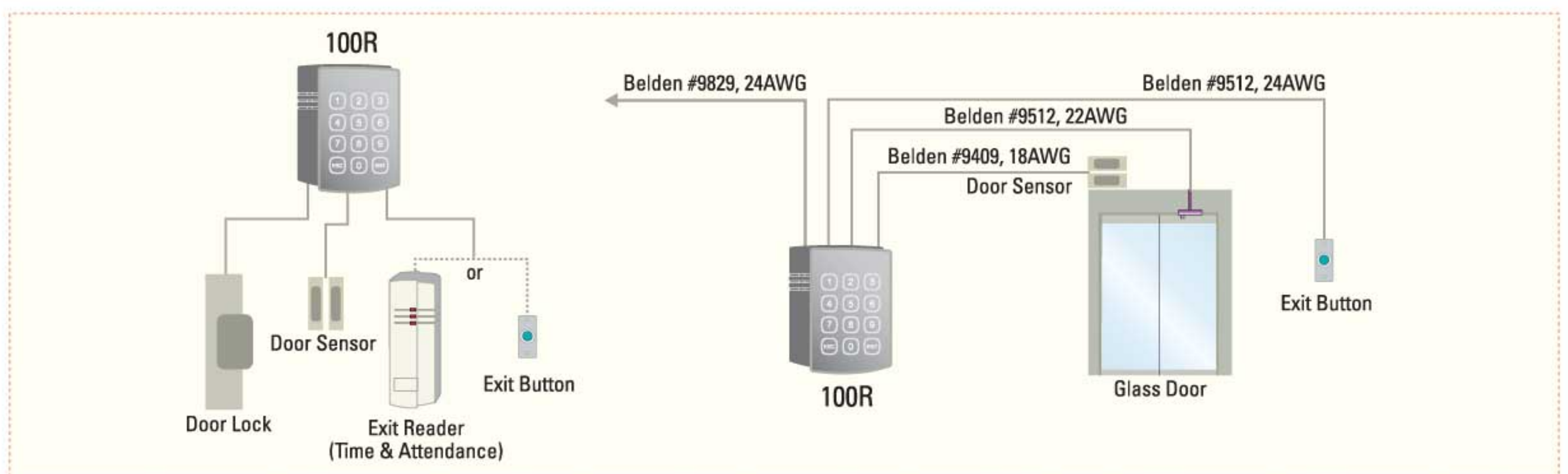
100R/100W

- รองรับบัตร 125KHz Standalone Proximity & PIN Single Door Access Controller
- รองรับจำนวนผู้ใช้งานได้ 512 คน
- Basic Time & attendance Function
- 1ea of External Reader Port for Exit:26 bit Wiegand
- ทำงานได้ทั้งแบบ Standalone และ Network การเชื่อมต่อผ่าน RS232
- การกำหนดค่าต่างๆทั้งหมดจะทำผ่านปุ่มกดหน้าเครื่อง (Keypad)
- ต่อสัญญาณกระดิ่งได้
- Safe(default) / Secure Mode available

PIN120/120W

- ใช้การกดรหัสเพื่อควบคุมการเข้า-ออกประตู
- รองรับจำนวนผู้ใช้งานได้ 512 คน
- กำหนดรหัสเพื่อใช้งานได้ 4~6 digit
- มี Input และ 3 Outputs อิสระจากกัน รวมทั้ง 2ea of 2 Form-C Relay Outputs
- การกำหนดค่าต่างๆทั้งหมดจะทำผ่านปุ่มกดหน้าเครื่อง (Keypad)
- ต่อสัญญาณกระดิ่งได้
- Tamper Switch
- PIN120W: ทนต่อสภาวะการเปลี่ยนแปลงของอากาศ

โครงสร้างแบบ Standalone



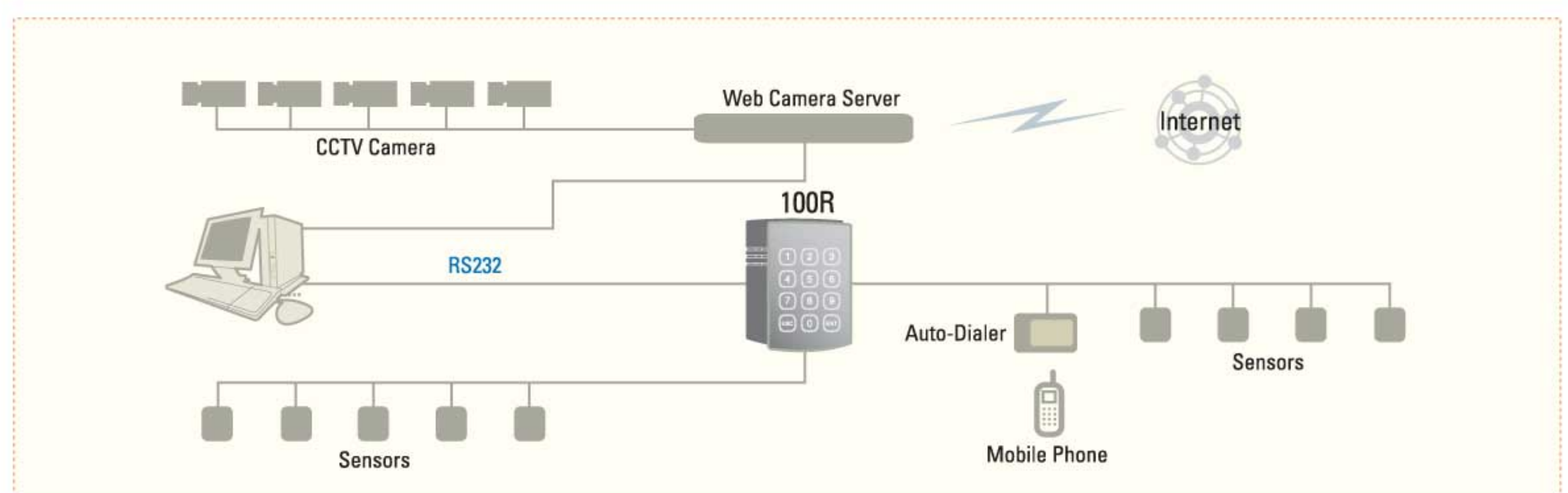
ตารางเปรียบเทียบ

100R	มีหัวอ่านบัตรแบบไร้สัมผัสในตัวชนิด 125KHz (4") การเชื่อมต่อแบบ RS232 บัตรอย่างเดียว / รหัส PIN (4~6 digit) / บัตร + รหัส P/W (4 digit) / บัตร หรือ PIN
PIN120	ใช้รหัส PIN (4~6 digit) อย่างเดียว

รายละเอียด

Model		100R(100W)	PIN120(PIN120W)
CPU		Dual 8bit Microprocessor	8bit Microprocessor
หน่วยความจำ	Program Memory	20KByte ROM	8KByte ROM
	Data Memory	2KByte EEPROM	2KByte EEPROM
จำนวนผู้ใช้งาน		512 Users	
ระยะการอ่าน	Passive Type	IDK50 / IMC125: Up to 2 inch (5cm) IDC80 / IDC170: Up to 4 inch (10cm)	PIN only
	Active Type	IDA150 / IDA200 compatible	
เวลาการอ่าน (บัตร)		30ms.	
Power / Current		DC 12V / Max.200mA	DC 12V / Max.160mA
External Reader Port		1ea (26bit Wiegand)	N/A
การเชื่อมต่อ		RS232	N/A
Input Port		5ea : Exit Button, Door Sensor, Aux#1, Aux#2, Aux#3	1ea : Exit Button
Output Port		2ea (2 Form-C Relay Output (COM, NO, NC) / DC12~18V, Rating Max.2A)	
		1ea (Chime Bell Output / DC5V, Rating Max.500mA)	
		1ea (TTL Output / DC5V, Rating Max.20mA)	N/A
ปุ่มกด		12 Key Numeric Keypad with Back Lighting (100W / PIN120W : Membrane)	
ไฟแสดงสถานะ LED		3 Array LED Indicators (Red, Green and Yellow)	
สัญญาณเสียง		Piezo Buzzer	
อุณหภูมิที่เหมาะสมกับการใช้งาน		-35° to +65° C (-31° to +149° F)	
ค่าความชื้นสัมพัทธ์ที่เหมาะสมกับการใช้งาน		10% to 90% relative humidity non-condensing	
สี		Dark Pearl Gray	
วัสดุ		Polycarbonate	
ขนาด (กว้าง x สูง x หนา)		3.4" x 3.94" x 1.22" (87mm x 100mm x 31mm)	
น้ำหนัก		210g (0.46lbs)	162g (0.36lbs)
มาตรฐานสินค้า		UL, FCC, CE, MIC	UL, CE

โครงสร้างแบบขยาย



บริษัท ธานาบุตร จำกัด 931 ถ.พระราม1 แขวงวังใหม่ เขตปทุมวัน กรุงเทพฯ 10330

โทร. 02-2150105-8, 02-2160318-21, 02-2162901-5, 02-2160309-14 แฟกซ์ : 02-2162907, 02-2162909

Email: info@tanabutr.co.th

URL: www.tanabutr.co.th