

คุณสมบัติเครื่องชั่ง

PI-T



คุณสมบัติเฉพาะของเครื่องชั่ง

ขนาดเครื่อง	: กว้าง x ยาว x หนา 177 x 260 x 135 mm.
น้ำหนักตัวเครื่อง	: 2.00 กิโลกรัม
จอแสดงผล	: หน้าจอทัชสกรีน ขนาด 7"
ความละเอียด	: 1024 x 600 พิกเซล
จำนวนเอาต์พุต	: 4 Output (เพิ่มได้ถึง 6 Output)
ไฟเอาต์พุต	: 24 VDC หรือ 220 VAC
ย่านการวัดสัญญาณโวลตเซลล์	: 0 ถึง 20 mV
ความละเอียดของ A to D	: 1/1,000,000
ค่าอ่านละเอียดสูงสุด	: 1/100,000
จำนวนทศนิยม	: 0 ถึง 4 ตำแหน่ง
ค่าอ่านละเอียด	: 1, 2, 5, 10
ช่องต่อสัญญาณ	: พอร์ต RS-232 จำนวน 1 ช่อง : พอร์ต INPUT จำนวน 4 ช่อง
อุปกรณ์ภายใน	: Buzzer, นาฬิกาพร้อมแบตเตอรี่ ในตัว
พลังงานที่ต้องการ	: 5VDC
อุณหภูมิใช้งาน	: -10 ถึง +40 องศา C

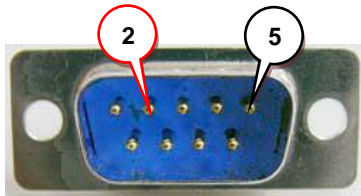
ช่องต่อสายสัญญาณ



1. ช่องต่อไฟ ADAPTER
2. ช่องต่อ COM PORT (สัญญาณ RS-232)
3. ช่องต่อ INPUT (สวิตช์ START, STOP)
4. ช่องต่อ LOAD CELL
5. ช่องต่อ OUTPUT

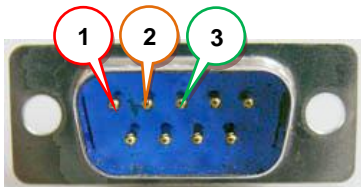
ตำแหน่งขาของช่องสัญญาณ

☞ ช่องต่อ COM PORT (คอนเน็คเตอร์ DB 9-M)



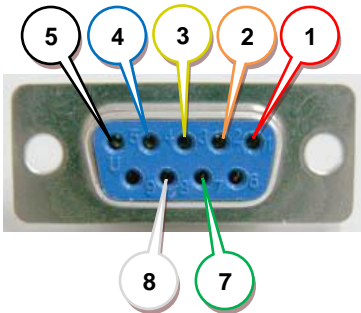
ขาที่	สัญญาณ	สีสายไฟ
2	TXD	แดง
5	GND	ดำ

☞ ช่องต่อ INPUT PORT (คอนเน็คเตอร์ DB 9-M)



ขาที่	สัญญาณ	สีสายไฟ
1	Common	แดง
2	START	ส้ม
3	STOP	เขียว

☞ ช่องต่อ Load Cell (คอนเน็คเตอร์ DB 9-F)



ขาที่	สัญญาณ	สีสายไฟ
1	+EXC	แดง
2	+SEN	ส้ม
3	Shield	เหลือง
4	-SEN	น้ำเงิน
5	-EXC	ดำ
7	+SIG	เขียว
8	-SIG	ขาว

* หมายเหตุ LOAD CELL แบบ 4
เส้น +EXC ต่อเข้ากับ +SEN และ
-EXC ต่อเข้ากับ -SEN