

วิธีการตั้งค่า สำหรับโวลต์มิเตอร์รุ่น EVM-3 / EVM-3C

ขั้นตอนการตั้งค่า

EVTES Voltmeter EVM-3 / EVM-3C

1.การตั้งค่า Tranformer Primary Voltage



กดปุ่ม **Set** ค้างไว้ 3 วินาที



จะเข้าสู่หน้าจอ Setup

กดปุ่ม **▲** หรือ **▼**

เลือก Pri

แล้วกดปุ่ม **Set** 1 ครั้ง



จากนั้นเลือกตั้งค่าTransformer Primary ที่ต้องการ (หากต่อตรง ต้องตั้งค่า Primary และ Secondary เท่ากัน)

กด **▲** หรือ **▼** เพิ่มหรือลดค่า เมื่อตั้งค่าเสร็จกด **Set**

2.การตั้งค่า Tranformer Secondary Voltage



กดปุ่ม **Set** ค้างไว้ 3 วินาที



จะเข้าสู่หน้าจอ Setup

กดปุ่ม **▲** หรือ **▼**

เลือก SEC

แล้วกดปุ่ม **Set** 1 ครั้ง



จากนั้นเลือกตั้งค่าTransformer Secondary ที่ต้องการ (หากต่อตรง ต้องตั้งค่า Primary และ Secondary เท่ากัน)

กด **▲** หรือ **▼** เพิ่มหรือลดค่า เมื่อตั้งค่าเสร็จกด **Set**

3.การตั้งค่า High Setpoint Value



กดปุ่ม **Set** ค้างไว้ 3 วินาที



จะเข้าสู่หน้าจอ Setup

กดปุ่ม **▲** หรือ **▼**

เลือก SP h

แล้วกดปุ่ม **Set** 1 ครั้ง



จากนั้นเลือกตั้งค่า High Setpoint Value ที่ต้องการ เช่น Set 250 เมื่อค่า Voltage มากกว่า 250 V Relay จะทำงาน

กด **▲** หรือ **▼** เพิ่มหรือลดค่า เมื่อตั้งค่าเสร็จกด **Set**

ติดต่อบริษัทฯ

หากพบข้อสงสัยในการใช้งานผลิตภัณฑ์ของทางบริษัทฯ กรุณาติดต่อ

CALL SERVICE CENTER (Mon - Fri ; 8:30 A.M. - 17:00 P.M.)

Tel : 02-523-9453 to 4

Contact Us

HOTLINE SERVICE (24 Hrs)

Mr. Suttipong (Tel : 092-280-1910)

Mr. It (Tel : 086-909-2706)

Mr. Kirk (Tel : 083-439-3388 or 086-511-4991)

วิธีการตั้งค่า สำหรับโวลต์มิเตอร์รุ่น EVM-3 / EVM-3C

ขั้นตอนการตั้งค่า

EVTES Voltmeter EVM-3 / EVM-3C

4.การตั้งค่า Low Setpoint Value



กดปุ่ม **Set** ค้างไว้ 3 วินาที



จะเข้าสู่หน้าจอ Setup

กดปุ่ม **▲** หรือ **▼**

เลือก SP L

แล้วกดปุ่ม **Set** 1 ครั้ง



จากนั้นเลือกตั้งค่า Low Setpoint Value

ที่ต้องการ เช่น Set 150 เมื่อค่า Voltage น้อยกว่า 150 V

Relay จะทำงาน

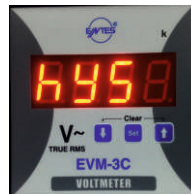
กด **▲** หรือ **▼** เพิ่มหรือลดค่า

เมื่อตั้งค่าเสร็จกด **Set**

5.การตั้งค่า Hysteresis Value



กดปุ่ม **Set** ค้างไว้ 3 วินาที



จะเข้าสู่หน้าจอ Setup

กดปุ่ม **▲** หรือ **▼**

เลือก hYS

แล้วกดปุ่ม **Set** 1 ครั้ง



จากนั้นเลือกตั้งค่าที่ต้องการ

กด **▲** หรือ **▼** เพิ่มหรือลดค่า

เมื่อตั้งค่าเสร็จกด **Set**

6.การตั้งค่า On Time Value



กดปุ่ม **Set** ค้างไว้ 3 วินาที



จะเข้าสู่หน้าจอ Setup

กดปุ่ม **▲** หรือ **▼**

เลือก on t

แล้วกดปุ่ม **Set** 1 ครั้ง



จากนั้นเลือกตั้งค่านองเวลาทำงานของ Relay

เมื่อมีกระแสต่ำหรือเกิน จากค่า Setpoint Value

กด **▲** หรือ **▼** เพิ่มหรือลดค่า

เมื่อตั้งค่าเสร็จกด **Set**

ติดต่อบริษัทฯ

หากพบข้อสงสัยในการใช้งานผลิตภัณฑ์ของทางบริษัทฯ กรุณาติดต่อ

CALL SERVICE CENTER (Mon - Fri ; 8:30 A.M. - 17:00 P.M.)

Tel : 02-523-9453 to 4

Contact Us

HOTLINE SERVICE (24 Hrs)

Mr. Suttipong (Tel : 092-280-1910)

Mr. It (Tel : 086-909-2706)

Mr. Kirk (Tel : 083-439-3388 or 086-511-4991)



MEASURING AUTOMATION COMPANY, LTD.

801/121 moo8, Phaholyothin Rd., Kookod, Lam Lukka, Pathumthani 12130

Tel : 662-523-9453 to 4 , Fax : 662-523-9440, 662-523-9440

E-mail Contact : sales@mac-me.com , www.mac-me.com

วิธีการตั้งค่า สำหรับโวลต์มิเตอร์รุ่น EVM-3 / EVM-3C

ขั้นตอนการตั้งค่า

EVTES Voltmeter EVM-3 / EVM-3C

7.การตั้งค่า Off Time Value



กดปุ่ม **Set** ค้างไว้ 3 วินาที



จะเข้าสู่หน้าจอ Setup

กดปุ่ม **▲** หรือ **▼**

เลือก **oFt**

แล้วกดปุ่ม **Set** 1 ครั้ง



จากนั้นเลือกตั้งค่าหน่วยเวลาทำงานของ Relay

เมื่อกระแสอยู่ในช่วงที่ตั้งค่าไว้ จากค่า Setpoint Value

กด **▲** หรือ **▼** เพิ่มหรือลดค่า

เมื่อตั้งค่าเสร็จกด **Set**

8.การตั้งค่า Instant Tripping Function



กดปุ่ม **Set** ค้างไว้ 3 วินาที



จะเข้าสู่หน้าจอ Setup

กดปุ่ม **▲** หรือ **▼**

เลือก **trP**

แล้วกดปุ่ม **Set** 1 ครั้ง



เลือกตั้งค่า On หรือ Off เพื่อให้ Relay ทำงานทันที

เมื่อแรงดันไฟฟ้าเกิน 1.5 เท่าหรือต่ำกว่า 0.5 เท่า

(คำนวณจากค่า High หรือ Low Setpoint

เช่น High 100 , 1.5 เท่า = 150V)

กด **▲** หรือ **▼**

เมื่อตั้งค่าเสร็จกด **Set**

9.การตั้งค่า Latch Function



กดปุ่ม **Set** ค้างไว้ 3 วินาที



จะเข้าสู่หน้าจอ Setup

กดปุ่ม **▲** หรือ **▼**

เลือก **LatC**

แล้วกดปุ่ม **Set** 1 ครั้ง



เลือกตั้งค่า Out Latch ที่ต้องการ

(On=เลือก Reset relay ด้วยตัวเอง

Off=Reset relay ตาม Mode ปกติ)

กด **▲** หรือ **▼**

เมื่อตั้งค่าเสร็จกด **Set**

ติดต่อบริษัทฯ

หากพบข้อสงสัยในการใช้งานผลิตภัณฑ์ของทางบริษัทฯ กรุณาติดต่อ

CALL SERVICE CENTER (Mon - Fri ; 8:30 A.M. - 17:00 P.M.)

Tel : 02-523-9453 to 4

Contact Us

HOTLINE SERVICE (24 Hrs)

Mr. Suttipong (Tel : 092-280-1910)

Mr. It (Tel : 086-909-2706)

Mr. Krirk (Tel : 083-439-3388 or 086-511-4991)



MEASURING AUTOMATION COMPANY, LTD.

801/121 moo8, Phaholyothin Rd., Kookod, Lam Lukka, Pathumthani 12130

Tel : 662-523-9453 to 4 , Fax : 662-523-9440, 662-523-9440

E-mail Contact : sales@mac-me.com , www.mac-me.com

วิธีการตั้งค่า สำหรับโวลต์มิเตอร์รุ่น EVM-3 / EVM-3C

ขั้นตอนการตั้งค่า

E/NTES Voltmeter EVM-3 / EVM-3C

10. Displaying and Deleting Tripping Number



กดปุ่ม **Set** ค้างไว้ 3 วินาที



จะเข้าสู่หน้าจอ Setup

กดปุ่ม **▲** หรือ **▼**

เลือก oP

แล้วกดปุ่ม **Set** 1 ครั้ง



จะแสดงจำนวนครั้งที่ Relay ทำงาน

กด **▲** และ **▼** พร้อมกันเพื่อลบค่า

แล้วกด **Set**

11. การตั้งค่า Contact Situation (การเปลี่ยนหน้า Contact)



กดปุ่ม **Set** ค้างไว้ 3 วินาที



จะเข้าสู่หน้าจอ Setup

กดปุ่ม **▲** หรือ **▼**

เลือก oUt

แล้วกดปุ่ม **Set** 1 ครั้ง



เลือกตั้งค่า Out Latch ที่ต้องการ

(Normal Close= NC)

(Normal Open= NO)

กด **▲** หรือ **▼**

เมื่อตั้งค่าเสร็จกด **Set**

ติดต่อบริษัทฯ

หากพบข้อสงสัยในการใช้งานผลิตภัณฑ์ของทางบริษัทฯ กรุณาติดต่อ

CALL SERVICE CENTER (Mon - Fri ; 8:30 A.M. - 17:00 P.M.)

Tel : 02-523-9453 to 4

Contact Us

HOTLINE SERVICE (24 Hrs)

Mr. Suttipong (Tel : 092-280-1910)

Mr. It (Tel : 086-909-2706)

Mr. Krirk (Tel : 083-439-3388 or 086-511-4991)