

BRAND : MP EDUTECH

MODEL : MAGC380-3P-04

## รายละเอียดทั่วไป


ชุดทดลองการควบคุมเครื่องกลไฟฟ้าแบบแผงทดลองขนาดความสูง A4 ติดตั้งบนเฟรม 2 ชั้น สำหรับประยุกต์การควบคุมเครื่องกลไฟฟ้าด้วยแมกเนติกคอนแทคเตอร์ โดยทดลองควบคุมมอเตอร์เหนี่ยวนำ 3 เฟส สามารถทดลองต่อวงจรควบคุมมอเตอร์ได้ หลายรูปแบบ ขั้วต่อสำหรับเสียบวงจร เป็นชนิด PRESS-IN SOCKET ใช้งานกับระบบไฟฟ้ากระแสสลับ 3 เฟส 380VAC 50Hz ผลิตตามมาตรฐาน ISO9001:2008





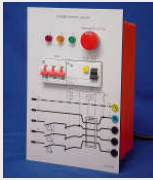




### รายการอุปกรณ์

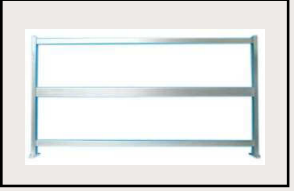
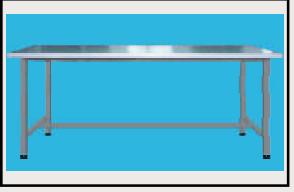
1. Main power contactor	Model : 0103-024	จำนวน 5 แผง
2. Thermal overload relay 1.7-2.9A	Model : 0103-027	จำนวน 1 แผง
3. Timer on-delay	Model : 0103-028	จำนวน 1 แผง
4. Three pilot lamp	Model : 0103-031	จำนวน 1 แผง
5. AC voltmeter	Model : 0103-033	จำนวน 1 แผง
6. AC ammeter	Model : 0103-034	จำนวน 1 แผง
7. Current transformer	Model : 0103-035	จำนวน 1 แผง
8. Ammeter selector switch	Model : 0103-036	จำนวน 1 แผง
9. Voltmeter selector switch	Model : 0103-037	จำนวน 1 แผง
10. Limit switch	Model : 0103-038	จำนวน 1 แผง
11. Selector switch	Model : 0103-039	จำนวน 1 แผง
12. Electromechanical siren 220VAC	Model : 0103-041	จำนวน 1 แผง
13. Latching relay	Model : 0103-043	จำนวน 1 แผง
14. Circuit breaker 3P	Model : 0103-044	จำนวน 1 แผง
15. Circuit breaker 1P	Model : 0103-045	จำนวน 1 แผง
16. Phase protection relay	Model : 0103-047	จำนวน 1 แผง
17. Power supply 380VAC (ELCB)	Model : 0103-049	จำนวน 1 แผง
18. Four pilot lamp	Model : 0103-050	จำนวน 1 แผง
19. Push button switch	Model : 0103-059	จำนวน 1 แผง
20. Induction motor 380/660V 0.5HP	Model : 0532-002	จำนวน 1 ชุด
21. สายทดลองแบบเซฟตี้ ความยาว 100 cm.		จำนวน 60 ชุด
22. Vertical Frame ขนาด 1500mm. 2 ชั้น		จำนวน 1 ชุด
23. โต๊ะทดลองขนาด 800x1500x800mm. แบบ 4 ขาดS1		จำนวน 1 ชุด
24. เอกสารประกอบการทดลองพร้อม DVD (PDF manual)		จำนวน 1 ชุด

## รายละเอียดทางเทคนิค

MODEL : 0103-024	<b>Main power contactor</b> - แรงดันคอสย์ : 220Vac - คอนแทก : 3NO + 2NO/2NC	
MODEL : 0103-027	<b>Thermal overload relay 1.7 – 2.9A</b> - คอนแทก : 1NO/1NC	
MODEL : 0103-028	<b>Timer on-delay</b> - หน่วงเวลา : 0...30 วินาที - คอนแทก : 2 NO/NC	
MODEL : 0103-031	<b>Three pilot lamp</b> - แรงดันไฟฟ้า : 220Vac	
MODEL : 0103-033	<b>AC voltmeter</b> - ขนาดหน้าปัทม์ : 96x96 mm. - ย่านวัด : 500Vac	
MODEL : 0103-034	<b>AC ammeter</b> - ขนาดหน้าปัทม์ : 96x96 mm. - ย่านวัด : 5Aac	
MODEL : 0103-035	<b>Current transformer</b> - ขนาดหม้อแปลงกระแส : 5/5 A - จำนวนหม้อแปลงกระแส : 3 ตัว	

MODEL : 0103-036	<b>Ammeter selector switch</b> - ใช้งานร่วมกับ CT และ แอมป์มิเตอร์	
MODEL : 0103-037	<b>Voltmeter selector switch</b> - ใช้งานร่วมกับ โวลท์มิเตอร์	
MODEL : 0103-038	<b>Limit switch</b> - จำนวน : 2 ตัว - คอนแทก : 1 NO/NC ต่อ ตัว	
MODEL : 0103-039	<b>Selector switch</b> - จำนวน : 2 ตัว - ลักษณะสวิตช์เลือก : ON-OFF-ON	
MODEL : 0103-041	<b>Electromechanical siren 220VAC</b> - แรงดันไฟฟ้า : 220Vac	
MODEL : 0103-043	<b>Latching relay</b> - แรงดันไฟฟ้า : 220Vac - คอนแทก : 1 NO	
MODEL : 0103-044	<b>Circuit breaker 3P</b>	

MODEL : 0103-045	<b>Circuit breaker 1P</b>	
MODEL : 0103-047	<b>Phase protection relay</b> - ตรวจสอบลำดับเฟส, เฟสหาย - คอนแทค : 1 NO/NC	
MODEL : 0103-049	<b>Power supply 380VAC (ELCB)</b> - MCB 3P 10A : 1 ตัว - ELCB 4P 25A IF30mA : 1 ตัว - สวิตช์ฉุกเฉิน : 1 ตัว	
MODEL : 0103-050	<b>Four pilot lamp</b> - แรงดันไฟฟ้า : 220 Vac	
MODEL : 0103-059	<b>Push button switch</b> - แบบคอนแทค 1 NO : 1 ตัว - แบบคอนแทค 1 NC : 1 ตัว - แบบคอนแทค 1NO/1NC : 2 ตัว	
MODEL : 0532-002	<b>Induction motor 380/660V 0.5HP</b> - มอเตอร์ไฟฟ้า : 3 เฟส	
MODEL : -	<b>สายทดลอง</b> - แบบขั้วเสียบนิรภัย - ขนาดสาย : 1 sqmm. - ความยาว : 100 cm.	

MODEL :-	<b>Experimental frame</b> - Dimensions (WxH) : 1450x730mm. - Frame : 2 level	
MODEL :-	<b>Experimental table</b> - Dimensions (WxHxD) : 1500x800x800mm. - Thickness of bench-tops : 28mm.	
MODEL :-	<b>Accessories</b> - DVD (PDF manual) - Experiment manual	