

TMS-1

เครื่องตั้งเวลาอัตโนมัติ (Time Switch) สำหรับตั้งเวลาในการทำงานแบบ 24 ชั่วโมง เพียงตั้งเวลาให้ตรงกับเวลาปัจจุบัน และเลือกเวลาที่เรต้องการเปิด/ปิดอุปกรณ์ เช่น บิ๊นน้ำ โคมไฟในสวน หรือเครื่องใช้ไฟฟ้าชนิดอื่นๆ ช่วยประหยัดค่าไฟฟ้าและเพิ่มความสะดวกรบายในการเปิด/ปิดอุปกรณ์ไฟฟ้า สามารถติดตั้งได้ด้วยตนเอง

- ช่วงแรงดันไฟฟ้า 85-265VAC
- ตั้งโปรแกรมเปิด/ปิดได้ 20 โปรแกรมทุกวันหรือทุกสัปดาห์ และควบคุมการเปิด/ปิดได้ด้วยตนเอง
- ตั้งเวลานับถอยหลังได้ตั้งแต่ 1 วินาที ถึง 99 นาที 59 วินาที
- ตั้งเวลาออมแสงแดดได้ 1 ชั่วโมง (สามารถปรับเวลาให้เร็วขึ้นในฤดูร้อน/ใบไม้ผลิและปรับกลับฤดูหนาว/ใบไม้ร่วง)
- แบตเตอรี่ลิเทียมในตัว
- สามารถตรวจสอบเวลาทำงานและจำนวนการทำงานของโปรแกรม
- ในงานก่อสร้างและอุตสาหกรรมใช้กับราง DIN 35 mm

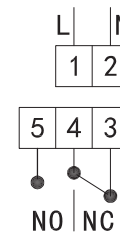


Timer

SPECIFICATIONS

Model	TMS-1
Number of ON/OFF programs	20
Number of pulse programs	20
Range of pulse time	1s-59m59s
Range of countdown	1s-99m59s
Operating voltage	85-265VAC
Frequency	50-60Hz
Width	2 modules
Installation type	Din rail
Terminal Quantity	5
Type of contact	Changeover contact
Switching output	Phase-independent
Method of connection terminal	Screw terminals
Power reserve	3 years
Switching capacity at 250 VAC, cos φ = 1	16A
Switching capacity at 250 VAC, cos φ = 0,6	10A
Incandescent/halogen lamp load 230V	2600W
Energy saving lamps	170W
LED lamp < 2 W	30W
LED lamp 2-8 W	100W
LED lamp > 8 W	120W
Fluorescent lamp load (electronic ballast)	650W
Fluorescent lamp load (conventional) not corrected	1000VA
Fluorescent lamp load (conventional) series-corrected	1000VA
Fluorescent lamp load (conventional) parallel-corrected	730 VA 80 μf
Time accuracy at 25 °C	typical ± 2 s/day (quartz)
Stand-by consumed power	1.5VA
Stand-by consumed power	3VA
Test approval	CE
Type of protection	IP 20
Protection class	II according to EN 60 730-1
Housing and insulation material	High-temperature resistant, self-extinguishing thermo-plastic
Work temperature	-10~ +50 °C (non-icing)
Ambient humidity	35-85%RH
Packing	100
Weight	130 g
Price	1,230.-

CIRCUIT DIAGRAMS



DIMENSIONS (mm)

