

Miniaturowy Uniwersalny Regulator URM 48



Regulator **URM 48** - jednokanałowy regulator umożliwiający sterowanie zadanym procesem. Zaletą urządzenia są jego niewielkie gabaryty: 48x48x90mm.

PRZYKŁADOWE ZASTOSOWANIE REGULATORA

W tej wersji regulator przygotowany jest do odmierzenia zadanego czasu i sygnalizowania o zakończonym procesie. Regulator może:

- 1) pracować w różnych gałęziach przemysłu od spożywczego, ogrodniczego po chemiczny, metalurgiczny, technologiczny, jubilerski, zdobniczy;
- 2) być dostosowywanym indywidualnie do potrzeb klienta;
- 3) być zamontowany w miejscach o niewielkiej powierzchni bądź z ograniczoną przestrzenią na urządzenie sterujące;
- 4) sterować pracą maszyn i urządzeń.

CECHY I FUNKCJE MINIATUROWEGO REGULATORA URM48

1. sterowanie zadany procesem,
2. odmierzanie zadanego czasu,
3. włączanie / wyłączenie urządzeń o określonej godzinie,
4. włączanie / wyłączenie urządzeń po upływie zadanego czasu,
5. cykliczne włączanie / wyłączenie urządzeń w programowanych odstępach czasowych,
6. sterowanie stycznikami, przekaźnikami, SSR,
7. dźwiękowa i świetlna sygnalizacja zakończenia odmierzania czasu,
8. pamięć nieulotna do zapamiętywania ustawionych parametrów,
9. opis zacisków regulatora:



TD TELDREAM

PARAMETRY TECHNICZNE REGULATORA URM 48

wyjścia:

- przekaźnikowe o obciążalności 5A/250VAC,
- napięciowe do sygnalizatora dźwiękowego (buzera),
- sterujące przekaźnikami półprzewodników SSR,

alarmy:

- sygnał dźwiękowy po upływie sterowanego procesu,

zakres nastawy:

- 9999 s / 9999 min,

rozdzielczość nastawy:

- 1 sekunda / 1 minuta,

zasilanie:

- napięcie 230V AC, opcjonalnie 12V DC, 24V DC/AC i inne,
- pobierana moc 1,5 W,

obudowa:

- rozmiar: 48mmx48mmx90mm (WxSzxG),
- czytelny wyświetlacz LED
- montaż tablicowy na płycie grubości max 10 mm,
- waga 200g.