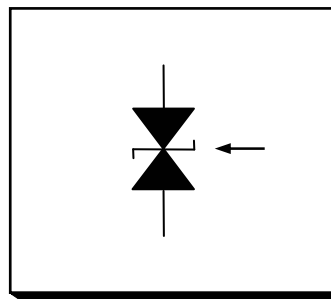


REGULATOR T801

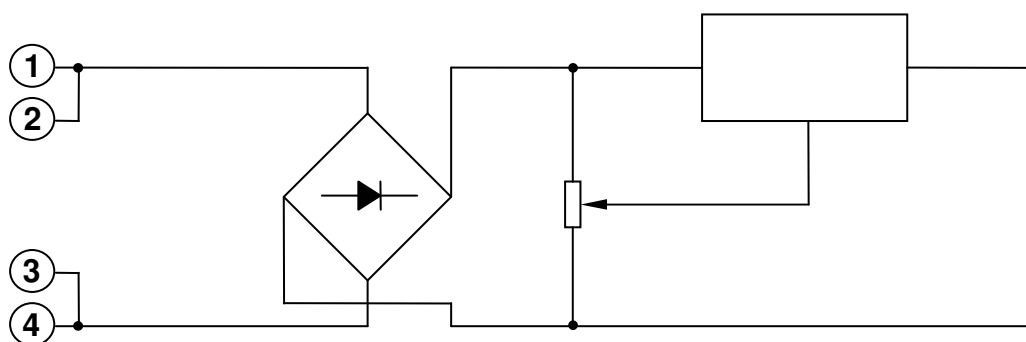
- spadek napięcia 12 ÷ 21V
- prąd wyjściowy 2 ÷ 250mA
- obudowa nalistwowa



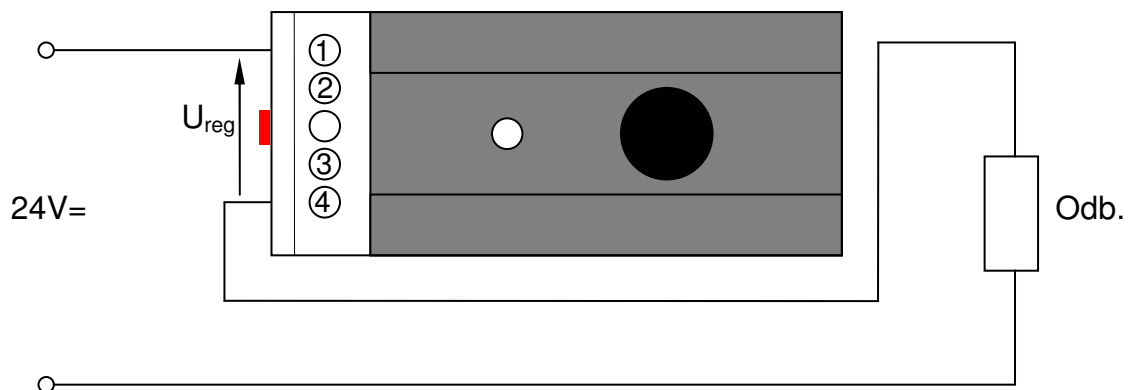
Moduł T801 jest szeregowym regulatorem spadku napięcia stałego ustawianego potencjometrem w granicach 12÷21V. Przeznaczony jest do zasilania elementów automatyki przemysłowej wymagających obniżonego (w stosunku do 24V) napięcia zasilania. Maksymalny prąd płynący przez regulator wynosi 250mA.

Estetyczna obudowa z samogasnącego tworzywa sztucznego jest przystosowana do mocowania na standardowych szynach o szerokości 35mm. Przy dużym spadku napięcia i prądzie płynącym przez regulator, wydzielana moc cieplna może być na tyle duża, że konieczne będzie stosowanie odstępu montażowego rzędu 10mm od innych modułów.

Poniżej przedstawiono schemat blokowy zasilacza. Składa się on z prostownika zapewniającego bipolarność modułu (przewody doprowadzające można zamieniać), potencjometru wielobrotowego oraz regulatora wykonawczego.



Sposób podłączenia:



Dane techniczne:

spadek napięcia (U_{reg})	12÷21 V
prąd minimalny	2 mA
prąd maksymalny	250 mA

Ogólne parametry techniczne:

moc rozpraszana (maks.)	5 W
zakres temperatur pracy	0÷50 °C
zakres temperatur przechowywania	-40÷80 °C
wilgotność względna otoczenia	30÷70 %
ciśnienie atmosferyczne	1000 ± 200 hPa
zewnętrzne pole magnetyczne	0÷400 A/m
pozycja pracy	umożliwiająca chłodzenie radiatora
zapylenie	nieznaczne
wymiary obudowy	32.5×78×65 mm
stopień ochrony obudowy	IP 40

CE



CCIBA Sp. j. J. Wnuk

54-616 Wrocław, ul. Tarnopolska 10, www.cciba.pl

KRS 0000296549 REGON 006037493 NIP 894-00-49-874