

Licznik impulsów LTM1



Licznik LTM1

Licznik służy do zliczania impulsów w układach sterowania. Posiada dwa wejścia zliczające, dwa wyjścia oraz wejście z możliwością wybrania realizowanej funkcji dla danego wejścia/wyjścia. W zależności od wersji może być wyposażony w moduł transmisji MODBUS RTU oraz w nieulotną pamięć zliczonych impulsów.

Wersja **LTM1-I1** umożliwia wykorzystanie go w dowolnej konfiguracji. Posiada dwa progi alarmowe, zliczanie postępowe lub rewersyjne, sumowanie impulsów z poszczególnych wejść licznikowych.

Wersja **LTM1-OZ** może być wykorzystana do zliczania cykli pracy maszyny. Po przekroczeniu progu alarmowego załącza się sygnalizacja dźwiękowa oraz dodatkowy styk. Sygnalizacja jest powtarzana co pewien czas, aż do momentu wyzerowania licznika.

Podstawowe parametry techniczne

Zasilanie	230VAC, 24VAC, 24VDC
Wejścia sterujące	PNP 24VDC(10mA) 1 szt. w wersji I1 2 szt. w wersji OZ
Wyjścia	2 szt. (różne konfiguracje)
Wejścia zliczające	PNP, 24VDC 1szt.(OZ), 2szt.(I1)
Częstotliwość max.	20kHz
Zakres zliczania	-99999...999999
Wymiary	96x48x82,5 mm

Sposób zamawiania

LTM1 - I1 - xx - xx - xxx - xxx

01 - 230VAC
02 - 24VAC
03 - 24VDC

MOD - MODBUS RTU
000 - bez transmisji

MEM - z pamięcią wartości
000 - bez pamięci

PP - wyjścia przekaźnikowe P1 i P2
TT - wyjścia tranzystorowe P1 i P2
BP - wyjście przekaźnikowe P1, sygnalizacja dźwiękowa P2
BT - wyjście tranzystorowe P1, sygnalizacja dźwiękowa P2

LTM1 - OZ - xx

01 - 230VAC
02 - 24VAC
03 - 24VDC