

Contador de Impulso com Pré-determinação CWIM



Descrição:

O CWIM é um contador de impulso microcontrolado com set point ajustável (pré determinação), trabalha com sensor NPN / PNP (configurável) ou contato seco, fator de correção e multiplicação programáveis, possui opção de reset remoto, reset via teclado e auto reset (configurável), possui ainda opção de trabalhar com o rele de saída ligado durante a contagem ou ligar o rele após atingir o valor do set point, o instrumento possui um filtro digital na entrada do sensor que pode ser ajustado de 0 a 1000 milisegundos para situações em que haja alto nível de ruído ou repique em contato seco na entrada de sinal.

Aplicações: Controles de processos, máquinas operatrizes, indústria têxtil etc.

Características Técnicas:

- Auto-reset, reset externo e reset manual.
- Fator multiplicativo de pulso
- Fator divisor de pulso
- Filtro digital na entrada do sensor.
- Contagem crescente ou decrescente
- Contagem de 0 a 9999 pulsos.
- Saída a rele configurável (NA ou NF).
- Memoria volátil (armazena o valor atual da contagem).
- Alimentação: 110 / 220Vca ou 24Vca/Vcc (especificar).
- Frequência da rede: 50 / 60 Hz.
- Consumo: 3 VA máximo.
- Saída de controle: rele SPDT 5A/250Vca
- Caixa: 48x48 DIN em ABS

