

Fonte para foto-célula com temporização modelo FFCS-01

A fonte para foto-célula com temporização da *Samrello* tem como função fornecer uma saída de tensão fixa 12 Vcc para alimentação de sensores PNP ou NPN de qualquer tipo, sejam eles:

- Foto-elétricos (emissor e receptor);
- Indutivos;
- Capacitivos.

Possui também, saída a rele com um contato reversível que, quando um sinal do sensor for enviado para o FFCS01 o rele aciona comutando os contatos de saída, e um led na parte frontal do equipamento indica o estado do rele. Há possibilidades de ajustar dois tempos, um de retardo na energização (T1), ou seja, o rele aciona, conta o tempo ajustado e desliga, e um tempo de retardo na desenergização (T2), conta o tempo ajustado e aciona o rele. Também é possível ajustar a sensibilidade de distância de acionamento para os sensores.

Características técnicas:

Alimentação: 110/220 Vca \pm 10% 50/60Hz

Alimentação sensor: 12 Vcc

Temp. ambiente: 0 – 50°C

Umidade relativa: 0 – 85% UR

Ajuste tempo T1: Retardo na desenergização (padrão 0,1 – 5 s)

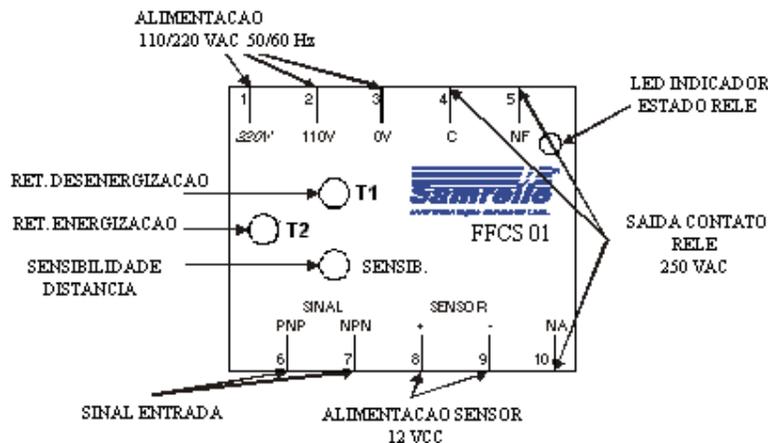
Ajuste tempo T2: Retardo na energização (padrão 0,1 – 5 s)

Ajuste sensibilidade: Distância de acionamento

Saída: 1 rele (máx. 250V/3A)

OBS: Para tempos de retardo maiores somente sob consulta.

Fornecido em caixa padrão de 55mm x 75mm, de dez terminais, com fixação rápida em trilho, montagem em fundo de painel.





Manual de Instruções