

DIGI mec

LANÇAMENTO

ITC 21060042



TEMPORIZADORES CÍCLICOS
PERCENTUAIS MULTIESCALA
PERCENTAGE CYCLIC TIMER
PERCENT TIMER

FTCP-1/4 STCP-1/4



Telefone 11 2969 1600 - www.digimec.com.br
Suporte técnico: vendatecnica@digimec.com.br
WhatsApp 11 94807 7596

Informativo técnico comercial

Os temporizadores cíclicos com ajuste percentual de tempo de trabalho da Digimec são aparelhos projetados para inúmeras aplicações industriais onde qualidade, confiabilidade, robustez e baixo custo são requisitos fundamentais. Possuem fácil instalação em porta de painéis com dimensional de 48 x 48 mm (DIN 1/16) e profundidade compacta, ideal para espaços restritos e ambientes agressivos.

PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS

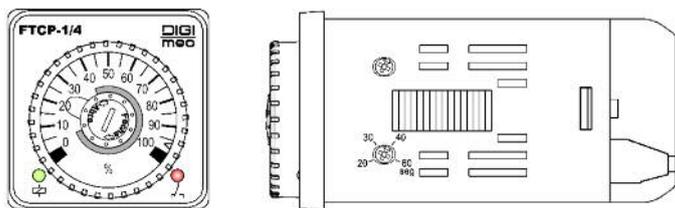
- Temporizadores cíclicos percentuais multiescala
- Bases de tempo: 20, 30, 40 e 60 seg. (selecionável via cursor)
- FTCP-1/4: Base de tempo selecionável via cursor na lateral do aparelho
- STCP-1/4: Base de tempo selecionável via cursor no frontal do aparelho
- 1 saída a relé, reversível (5 A x 250 Vca máx. – carga resistiva)
- Alimentações disponíveis: 24 Vca/Vcc, 110-220 Vca (outras especificar)

PRINCIPAIS APLICAÇÕES

- Máquinas e implementos agrícolas
- Máquinas operatrizes
- Pivôs de irrigação
- Painéis de controle
- Injetoras
- Quadros elétricos
- Calçados
- Dosadores
- Embaladoras e seladoras

AJUSTES FRONTAIS

FTCP-1/4



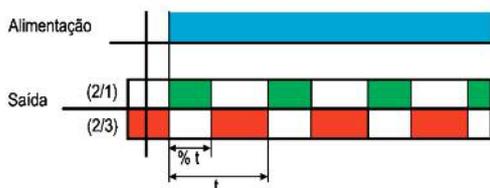
STCP-1/4



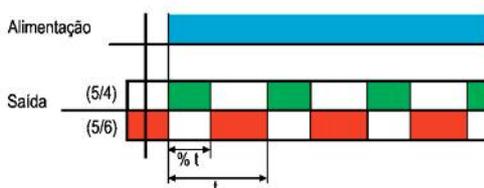
MODO DE FUNCIONAMENTO

A partir da sua energização, o relé de saída comuta seu contato para a posição de trabalho, permanecendo durante um intervalo de tempo ajustado em seu frontal de 0 a 100%, e assim permanece cíclicamente até que o equipamento seja desenergizado.

FTCP-1/4



STCP-1/4

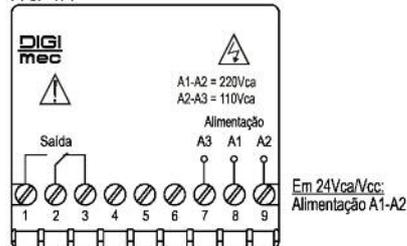


Exemplo de funcionamento:

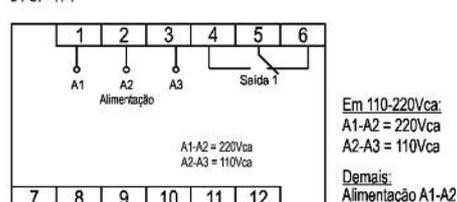
- Quando selecionado 0% o relé permanece desenergizado (OFF).
- Quando selecionado 100% o relé permanece energizado sem interrupções (ON).
- Quando selecionado 60%, o relé ficará 40% do tempo em repouso e os 60% do tempo energizado (CÍCLICO).

DIAGRAMAS DE LIGAÇÃO

FTCP-1/4

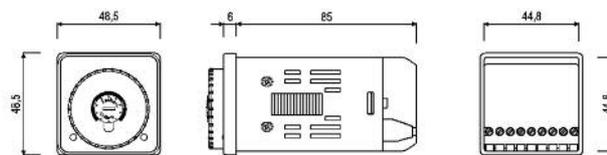


STCP-1/4

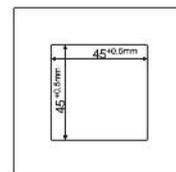


DIMENSÕES (mm)

FTCP-1/4



Rasgo para fixação



Fixador

STCP-1/4

