

CONSIDERAÇÕES NA INSTALAÇÃO

Sempre utilizar pasta térmica entre o relé e o dissipador. Montar o relé em um dissipador adequado, fixando-o com as aletas na posição vertical dentro do painel. Não permitir que nenhum outro equipamento ou canaleta mais alta bloqueie sua função. O fluxo de ar deverá ser dirigido de maneira a forçar sua passagem pelo dissipador do relé. O mais indicado é a instalação de um ventilador na lateral inferior do painel, com a saída de ar na lateral superior oposta do mesmo. As correntes máximas para o relé não devem ultrapassar 0,8 x Inom (Inom=corrente nominal), para temperaturas ambientes superiores a 35°C. Realizar a proteção dos relés somente com fusíveis ultrarápidos, pois num eventual curto circuito o relé será danificado. As conexões dos cabos deverão ser efetuadas com terminais, melhorando assim a área de contato com o relé. Os terminais deverão estar sempre muito bem apertados para evitar a ocorrência de mau contato e posterior aquecimento.

DADOS TÉCNICOS

Tensão da carga	220Vac (outras especificar)
Frequência da rede	50 - 60 Hz
Corrente nominal da carga	25 A
Corrente máxima de trabalho	20 A
Potencia máxima controlável	4400 W
Controle	Potenciômetro 220 K
Isolação	2000 Vac
Mínima tensão para ligar	2 V
Temperatura ambiente de operação	-40 a 50° C

CONSIDERAÇÕES NA INSTALAÇÃO

Sempre utilizar pasta térmica entre o relé e o dissipador. Montar o relé em um dissipador adequado, fixando-o com as aletas na posição vertical dentro do painel. Não permitir que nenhum outro equipamento ou canaleta mais alta bloqueie sua função. O fluxo de ar deverá ser dirigido de maneira a forçar sua passagem pelo dissipador do relé. O mais indicado é a instalação de um ventilador na lateral inferior do painel, com a saída de ar na lateral superior oposta do mesmo. As correntes máximas para o relé não devem ultrapassar 0,8 x Inom (Inom=corrente nominal), para temperaturas ambientes superiores a 35°C. Realizar a proteção dos relés somente com fusíveis ultrarápidos, pois num eventual curto circuito o relé será danificado. As conexões dos cabos deverão ser efetuadas com terminais, melhorando assim a área de contato com o relé. Os terminais deverão estar sempre muito bem apertados para evitar a ocorrência de mau contato e posterior aquecimento.

DADOS TÉCNICOS

Tensão da carga	220Vac (outras especificar)
Frequência da rede	50 - 60 Hz
Corrente nominal da carga	25 A
Corrente máxima de trabalho	20 A
Potencia máxima controlável	4400 W
Controle	Potenciômetro 220 K
Isolação	2000 Vac
Mínima tensão para ligar	2 V
Temperatura ambiente de operação	-40 a 50° C

CONSIDERAÇÕES NA INSTALAÇÃO

Sempre utilizar pasta térmica entre o relé e o dissipador. Montar o relé em um dissipador adequado, fixando-o com as aletas na posição vertical dentro do painel. Não permitir que nenhum outro equipamento ou canaleta mais alta bloqueie sua função. O fluxo de ar deverá ser dirigido de maneira a forçar sua passagem pelo dissipador do relé. O mais indicado é a instalação de um ventilador na lateral inferior do painel, com a saída de ar na lateral superior oposta do mesmo. As correntes máximas para o relé não devem ultrapassar 0,8 x Inom (Inom=corrente nominal), para temperaturas ambientes superiores a 35°C. Realizar a proteção dos relés somente com fusíveis ultrarápidos, pois num eventual curto circuito o relé será danificado. As conexões dos cabos deverão ser efetuadas com terminais, melhorando assim a área de contato com o relé. Os terminais deverão estar sempre muito bem apertados para evitar a ocorrência de mau contato e posterior aquecimento.

DADOS TÉCNICOS

Tensão da carga	220Vac (outras especificar)
Frequência da rede	50 - 60 Hz
Corrente nominal da carga	25 A
Corrente máxima de trabalho	20 A
Potencia máxima controlável	4400 W
Controle	Potenciômetro 220 K
Isolação	2000 Vac
Mínima tensão para ligar	2 V
Temperatura ambiente de operação	-40 a 50° C

CONSIDERAÇÕES NA INSTALAÇÃO

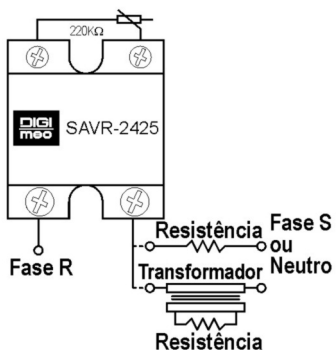
Sempre utilizar pasta térmica entre o relé e o dissipador. Montar o relé em um dissipador adequado, fixando-o com as aletas na posição vertical dentro do painel. Não permitir que nenhum outro equipamento ou canaleta mais alta bloqueie sua função. O fluxo de ar deverá ser dirigido de maneira a forçar sua passagem pelo dissipador do relé. O mais indicado é a instalação de um ventilador na lateral inferior do painel, com a saída de ar na lateral superior oposta do mesmo. As correntes máximas para o relé não devem ultrapassar 0,8 x Inom (Inom=corrente nominal), para temperaturas ambientes superiores a 35°C. Realizar a proteção dos relés somente com fusíveis ultrarápidos, pois num eventual curto circuito o relé será danificado. As conexões dos cabos deverão ser efetuadas com terminais, melhorando assim a área de contato com o relé. Os terminais deverão estar sempre muito bem apertados para evitar a ocorrência de mau contato e posterior aquecimento.

DADOS TÉCNICOS

Tensão da carga	220Vac (outras especificar)
Frequência da rede	50 - 60 Hz
Corrente nominal da carga	25 A
Corrente máxima de trabalho	20 A
Potencia máxima controlável	4400 W
Controle	Potenciômetro 220 K
Isolação	2000 Vac
Mínima tensão para ligar	2 V
Temperatura ambiente de operação	-40 a 50° C

DIAGRAMA DE LIGAÇÃO

Potenciômetro de controle

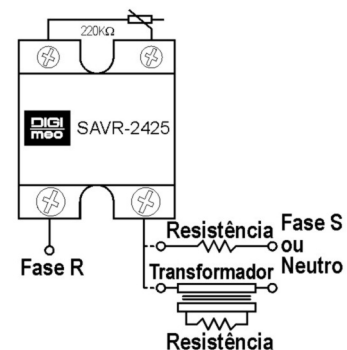


Nota: Para modelo com tensão de carga 380Vca o potenciômetro é 470K.

Mi-SAVR - 10.11 / 01.12: Devido às constantes evoluções tecnológicas, a Digimec reserva-se o direito de alterar qualquer informação técnica sem prévio aviso.

DIAGRAMA DE LIGAÇÃO

Potenciômetro de controle

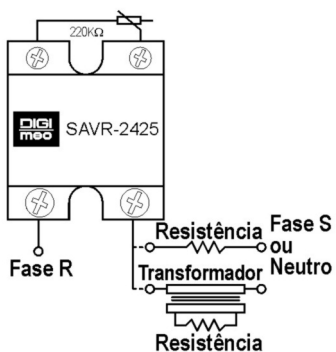


Nota: Para modelo com tensão de carga 380Vca o potenciômetro é 470K.

Mi-SAVR - 10.11 / 01.12: Devido às constantes evoluções tecnológicas, a Digimec reserva-se o direito de alterar qualquer informação técnica sem prévio aviso.

DIAGRAMA DE LIGAÇÃO

Potenciômetro de controle

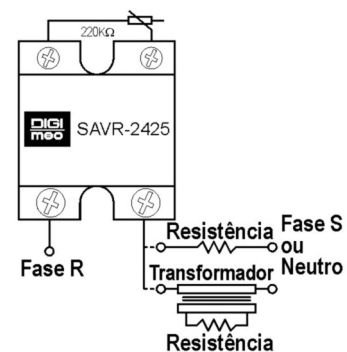


Nota: Para modelo com tensão de carga 380Vca o potenciômetro é 470K.

Mi-SAVR - 10.11 / 01.12: Devido às constantes evoluções tecnológicas, a Digimec reserva-se o direito de alterar qualquer informação técnica sem prévio aviso.

DIAGRAMA DE LIGAÇÃO

Potenciômetro de controle



Nota: Para modelo com tensão de carga 380Vca o potenciômetro é 470K.

Mi-SAVR - 10.11 / 01.12: Devido às constantes evoluções tecnológicas, a Digimec reserva-se o direito de alterar qualquer informação técnica sem prévio aviso.