

Produto:

AMP - Amperímetro

1822003000000030000000 | A6

*Leia cuidadosamente antes de iniciar a utilização do produto.***Descrição / Aplicação**

AMP - O Indicador de Corrente atua na monitoração de corrente alternada (ca). Sua atuação ocorre em função da corrente que passa diretamente pelos seus terminais de monitoração (4 e 5). Possui escala com leitura direta até 5A (ca), acima de 5A (ca) deve ser utilizado TC (Transformador de corrente), o range de monitoração deve ser selecionado através do menu de configuração.

Aplicação: Indicação de Corrente em maquinas e painéis de controle

Modo de Funcionamento

Ao ser energizado, o AMP passará a realizar a leitura da corrente que passa pelos seus terminais de monitoração, essa leitura será indicada no display do aparelho

Obs. 1: Toda a instalação elétrica deve ser feita com a rede desenergizada.

Modos de Operação

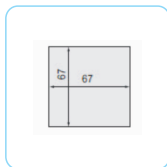
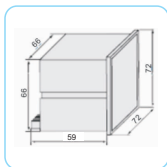
O AMP possui várias opções de relação de transformação para diferentes transformadores de corrente. Para selecionar a relação desejada, deve-se pressionar a tecla ► até ser exibido um número piscando no display. Em seguida, escolha uma das opções de relação clicando nas teclas ▲ e ▼. As opções de relação, são: 1A /5A /10A /15A /20A /25A /30A /40A /50A /60A /75A /80A /90A /100A /120A /125A /150A /160A /200A /250A /300A /400A /500A /600A /700A /750A /800A /900A /1000A /1200A /1250A /1400A /1500A /1600A /1750A /1800A /2000A /2200A /2250A /2400A /2500A /2750A /3000A /3500A / 4000A /4500A /5000A /5500A /6,00KA /6,50KA /7,00KA /7,50KA /8,00KA /9,00KA /10,00KA.

Dados Técnicos

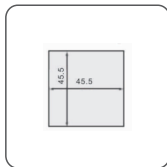
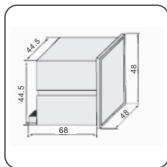
Tensão Nominal:	110/220Vca -15%/+10%
Consumo Máximo:	≤4VA
Range de escala:	Até 5A sem TC e até 10 KA com TC (exibição máxima de 9999)
Precisão de Escala	0,5% F.E. ± 1 dígito
Umidade Relativa:	45 a 85% (sem condensação)
Display:	LED, 4 dígitos - 7 segmentos Vermelho

Dimensões em mm

AMP 72x72

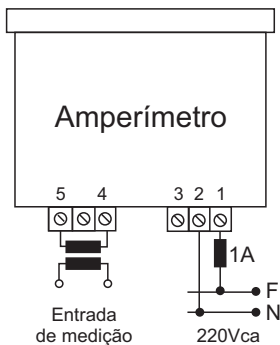


AMP 48x48

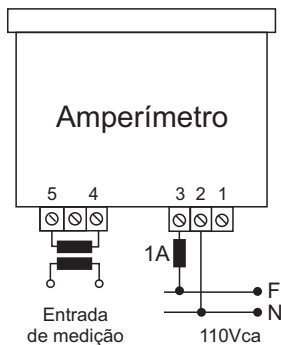


Esquemas de Ligação

220Vca



110Vca



Especificações

MODELOS	FUNCIONAMENTO	CAIXA
AMP - 01	Amperímetro	MP (48x48)
AMP - 01	Amperímetro	CL (72x72)