



Amperímetro Digital - DIN 96 x 48

AMY-46

- ✓ Caixa Padrão Din 96 X 48
- ✓ Display em Led Vermelho de Alto Brilho
- ✓ Retransmissão da Indicação de 4...20mA
- ✓ 2 Saídas de Alarme SPDT
- ✓ Faixa de Indicação Configurável
- ✓ Entrada de Corrente de ate 5 Amperes Direta



Apresentação

O Amperímetro Digital **AMY-46** é um produto versátil para indicação e controle da corrente (ON/OFF).

Possui 2 saídas de alarme totalmente configuráveis e retransmissão de 4...20mA padrão de fabrica.

O **AMY-46** conta com dupla indicação, sendo o display vermelho a leitura do processo e o display verde a indicação do set-point e ou valores dos parâmetros.

Possuindo entrada de corrente de ate 5 amperes direto no amperímetro, pode-se fazer a leitura da corrente direta ou usar TC (transformador de corrente).

Contado com a opção de entrada de entrada de corrente AC* ou CC* (*especificar) o **AMY-46** pode ser aplicado para leitura e controle de corrente de diversos tipos de carga.

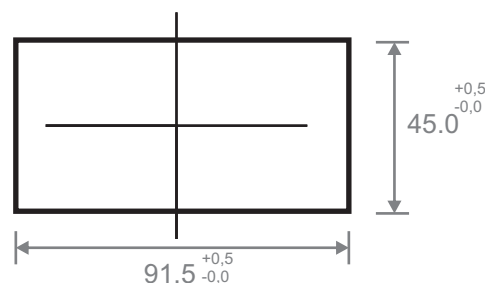
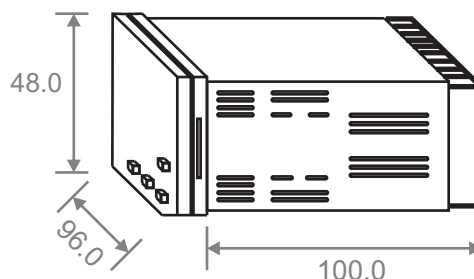
O **AMY-46** possui um exclusivo sistema de registro de valor de pico mínimo e máximo da corrente. (não memorizado em eeprom).

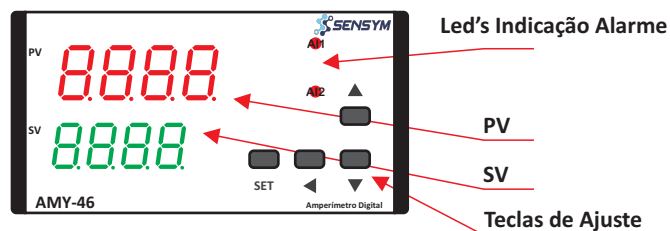
De fácil configuração e instalação torna o **AMY-46** a escolha ideal para todo tipo de processo.

Especificações Técnicas

Alimentação:	
Alimentação	85...250Vac/Vcc ou 12...30Vac/Vcc (especificar)
Consumo	Max. 35mA
Saída Alarme 1:	
Tipo	Relé eletromecânico ou Pulso para SSR (especificar)
Conexão	Relé SPDT / Pulso 12Vcc
Carga Relé	250Vac@5Amp. / 30Vcc@3Amp.
Carga Pulso	25mA
Saída Alarme 2:	
Tipo	Relé eletromecânico ou Pulso para SSR (especificar)
Conexão	Relé SPDT / Pulso 12Vcc
Carga Relé	250Vac@5Amp. / 30Vcc@3Amp.
Carga Pulso	25mA
Saída Retransmissão:	
Tipo	4...20mA @ LOOP ativo
Carga / Shunt	Máximo 250 Ohm's
Indicação:	
Tipo	Display led vermelho (PV) verde (SV)
Resolução	4 Dígitos
Tempo de Resposta	2s
Entrada de Sinal	Até 5Aac ou Acc (especificar)
Ambiente de Operação:	
Temperatura	-10...70°C
Umidade	0...90%RH
Secção Cabo	0,14...1,15mm ²
Torque max. parafusos	0,8Nm
Invólucro:	
Dimensões	Padrão DIN 96 X 48 (96 x 48 x 100mm)
Material	ABS
Fixação	Porta painel elétrico
Peso	250gr
Normas:	
Termopares	IEC60584 (ITS-90)
Termoresistencias	IEC60751 (ITS-90)
EMC	EN50081-1/2
EMI	EN50082-2

Dimensões



Informativo

Dados para Pedido
Modelo: **AMY-46 - (A) - (B) - (C)**

	Cod.	Descritivo
(A) Entrada de Sinal	(0...5Aac)	Entrada de corrente de 0...5Aac
	(0...5Acc)	Entrada de corrente de 0...5Acc
	(0...1Aac)	Entrada de corrente de 0...1Aac
	(0...1Acc)	Entrada de corrente de 0...1Acc
	(Outras)	Especificar
(B) Alimentação	(12...30V)	Alimentação 12...30V ac ou cc
	(85...250V)	Alimentação 85...250V ac ou cc
(C) Saída de alarme	(R-R)	Saída de alarme relé SPDT
	(P-P)	Saída de alarme pulso 12Vcc

*** Para outros modelos não existe em nos consultar.**

Ligação Elétrica
