

Indicadores digitais para visualização à distância



display de 4"

Os instrumentos S&E com display de 4" são ideais para processos que exijam visualização das medições à longas distâncias. Sua caixa permite que o instrumento seja fixado em paredes, montado em tripés ou colunas fixados por baixo ou montados em coluna pingente ou corrente fixado por cima da caixa.

Ideais para utilização industrial na indicação de produtividade, contagem, totalização, indicação de tempo decorrido, temperatura, tensão, corrente, peso, etc. Também é o instrumento ideal para apresentações, eventos diversos, palestras, competições, escolas, centros de processamento de dados, lojas, escritórios, centros comerciais e outros para indicação de hora, temperatura ambiente, cronometragem de tempo, contagem de pessoas e inúmeras outras aplicações.

Uma ampla variedade de instrumentos com entradas de sinal analógico, sinal em forma de pulso e entrada com sinal binário (BCD) podem ser montadas nesta versão de instrumento, tais como:

- 1) Tacômetros (para medição de produtividade, como peças por minuto ou peças por hora, RPM - rotações por minuto, MPM - metros por minuto, LPM - Litros por minuto, Km/h, etc)
- 2) Indicadores de temperatura (para leitura de -100.0 a 1700°C para sensores J, K e S ou RTD-PT100)
- 3) Cronômetros para marcar tempos de milissegundos à horas ou relógios. Exemplo: tempo de corrida, tempo de uma fornada, tempo de imersão, tempo de apresentação, tempo de ciclo da máquina, etc.
- 4) Contadores ou Totalizadores (para unidades, batidas, voltas, peças, metros, litros, pessoas, veículos, etc)
- 5) Indicadores de vazão, pressão, peso, força, etc.
- 6) Indicadores de sinais de processo (0 a 5V, 1 a 5V, 0 a 10V, 2 a 10V, 0 a 1mA, 0 a 20mA e 4 a 20mA com indicação conforme solicitação)
- 7) Indicadores com entrada BCD, que ligados ao CLP ou ao computador da máquina, podem exibir valores diversos aos operadores da máquina ou aos supervisores da produção.
- 8) Voltímetros, Amperímetros, Freqüencímetros e outros.

Principais características:

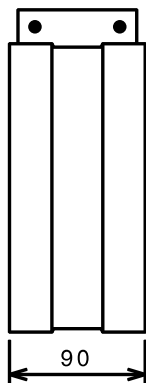
- Display de 4" em led vermelho de alto brilho, com dígitos de 102mm de altura
- Visualização aproximada: 40 metros ou mais para ambientes com pouca iluminação
- Possibilidade de montagem com display nas duas faces da caixa
- Alimentação: 117 ou 220Vca (outras sob consulta)
- Garantia de 2 anos contra defeitos de fabricação e assistência técnica permanente de fábrica.

CARACTERÍSTICAS E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

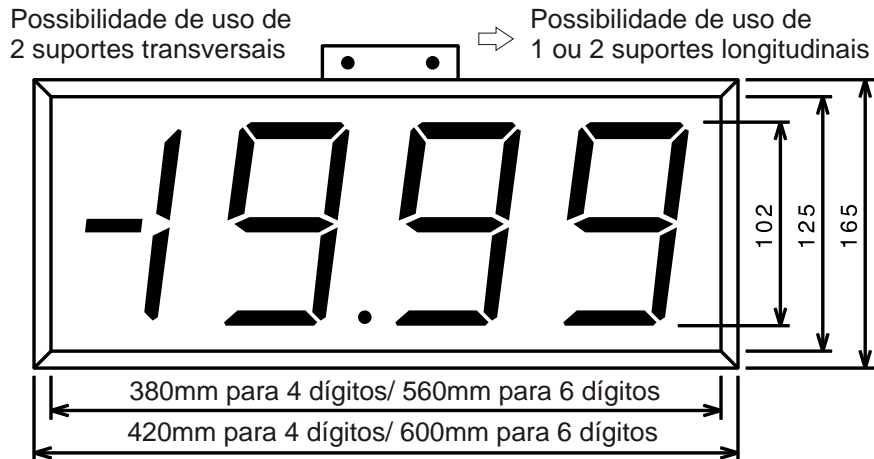
INDICADOR DIGITAL COM DISPLAY 4 POLEGADAS

S&E

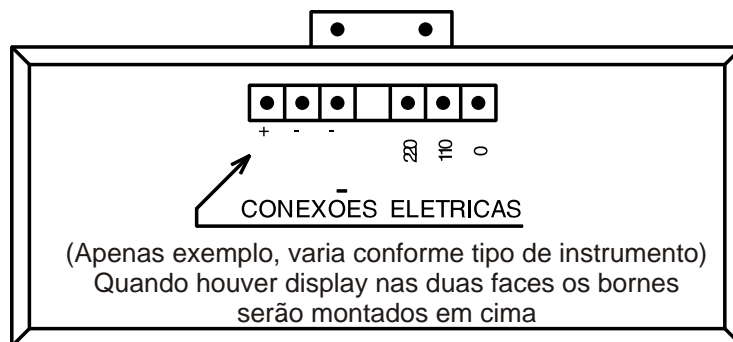
VISTA LATERAL



VISTA FRONTAL



VISTA TRASEIRA



Caixa: construída com alumínio perfilado com pintura epóxi cor preto fosco

Observação: a tampa com rosca para fixação do suporte pode ser montada na parte superior ou inferior da caixa

Visor frontal: acrílico rubi 5mm de espessura, encaixado na moldura frontal

Display: Led 7 segmentos, alto brilho, com 4 ou 6 dígitos de 102mm de altura

Alimentação: 117 ou 220Vca +/- 10% 60Hz

Consumo: 5 V. A para 4 dígitos ou 7 .V. A. para 6 dígitos

Garantia: 2 anos e assistência técnica permanente

Detalhes sobre o instrumento como características técnicas, entradas, tolerâncias, etc - vide MANUAL DO INSTRUMENTO específico que será montado.

S&E Instrumentos de Testes e Medição Ltda.

Rua Manguaba, 46 - Jardim Umarama - São Paulo - SP - 04650-020

Telefones: (11) 5522-3877/ 3012/ 5117 - Fax: 5522-3052 - Site: www.seinstrumentos.com.br