



Salvi Casagrande
Medição e Automação. Qualidade Absoluta.

MANÔMETRO / TRANSMISSOR DE PRESSÃO



DESCRIÇÃO

- O manômetro/transmissor de pressão é ideal para medição de pressão relativa ou pressão absoluta de líquidos e gases;
- Possui rangeabilidade de 10:1;
- Com o mostrador digital de 5 dígitos, permite o usuário de visualizar o valor de processo, a unidade de engenharia e a porcentagem pelo bargraph;
- Configuração de fácil manuseio através dos botões do mostrador digital (M, S e Z).

MOSTRADOR DIGITAL



MENU

BARGRAPH

INDICAÇÃO

UNIDADE DE ENGENHARIA

ALTERAR / CONFIGURAR



Salvi Casagrande
Medição e Automação. Qualidade Absoluta.

(11) 3327-0033 +55 11 3327-0035

vendas@salvicasagrande.com.br

www.salvicasagrande.com.br @salvi.casagrande

R. Florêncio de Abreu, 605 - Centro - São Paulo, SP.





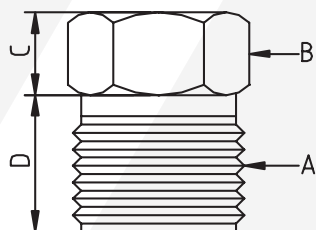
Salvi Casagrande

Medição e Automação. Qualidade Absoluta.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- **Aplicação:** Medição de pressão e nível para líquidos e gases;
- **Alimentação:** 12 a 30 Vcc, recomendável 24 Vcc;
- **Consumo de energia:** 0,3w;
- **Sinal de saída:** 4 a 20 mA;
- **Faixas de engenharia configuráveis:** Mpa, kPa, Pa, Bar, mBar, PSI, mH²O, mmH²O, InH²O, ftH²O, mHg, mmHg, InHg, kg/cm², atm, Torr, m, cm, mm e % bargraph;
- **Classe de exatidão:** ± 0,25% fundo de escala (opcional ± 0,10% fundo de escala);
- **Faixa de medição:** -1 até 1600 Bar;
- **Rangeabilidade:** 10:1;
- **Temperatura de trabalho:** -10 a +80°C;
- **Temperatura ambiente:** Até 60°C;
- **Configuração:** Através do teclado do instrumento;
- **Material do invólucro:** Caixa em aço inox com diâmetro de 100mm;
- **Material da conexão:** Aço inox 304 (opcional aço inox 316);
- **Material do diafragma:** Aço inox 316L;
- **Conexão ao processo:** Rosqueada, flangeada ou sanitária;
- **Conexão elétrica:** Prensa cabo na parte traseira da caixa;
- **Tempo de resposta:** < 200ms;
- **Mostrador:** Digital de 5 dígitos com iluminação backlight;
- **Faixa de exibição:** 19999 - 99999;
- Proteção contra inversão de polaridade.

OPÇÕES DE CONEXÕES AO PROCESSO



Cód.	A	B	C	D
14B	1/4" BSP	Sext. 1"	10	13
14N	1/4" NPT	Sext. 1"	10	13
12B	1/2" BSP	Sext. 1"	10	17
12N	1/2" NPT	Sext. 1"	10	17
34B	3/4" BSP	Sext. 1.1/8"	10	18
34N	3/4" NPT	Sext. 1.1/8"	10	18
Outra, especificar				



Salvi Casagrande

Medição e Automação. Qualidade Absoluta.



(11) 3327-0033



+55 11 3327-0035



vendas@salvicasagrande.com.br



www.salvicasagrande.com.br



@salvi.casagrande



R. Florêncio de Abreu, 605 - Centro - São Paulo, SP.

