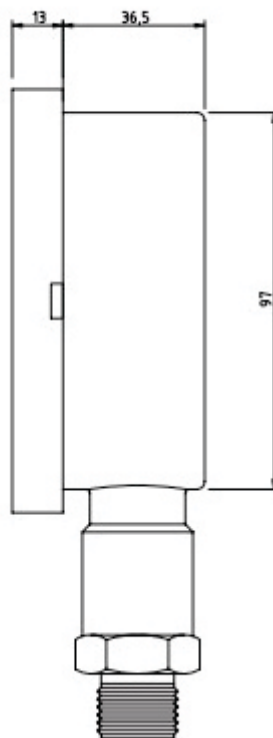
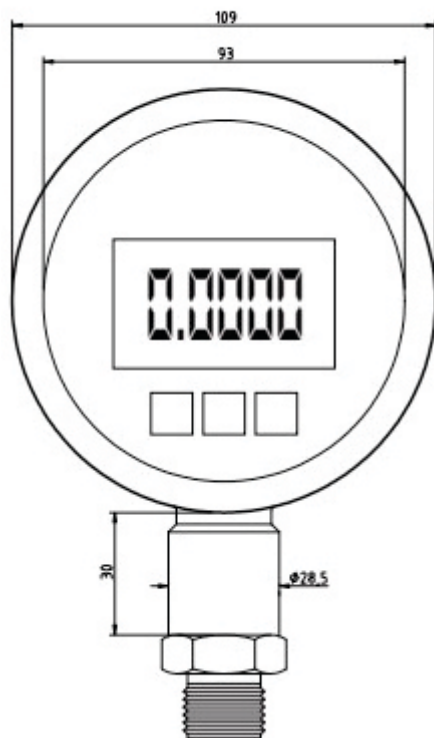


## MANÔMETRO DIGITAL COM BARRA DE PORCENTAGEM MODELO WMD-2001B



**Dimensões**



O modelo WMD-2001B é um manômetro de alta performance, fabricado com sensor tipo Piezoresistivo, totalmente em aço inoxidável AISI 304 / 316, compatível a grandes partes dos fluidos industriais, adequado para uso em processos pneumáticos, hidráulicos, gases corrosivos, para medição industriais, utilização como instrumento padrão (para calibração) e processo que necessitam de precisão na leitura. A eletrônica microprocessada garante precisão, estabilidade e durabilidade aliada ao sensor, onde as técnicas de fabricação são as mais atuais.

### Características:

- ✓ Barra de porcentagem de pressão (0 a 100%)
- ✓ Invólucro em aço inoxidável AISI 304 / 316
- ✓ Botão liga / desliga
- ✓ Grau de proteção IP-65 / IP-68
- ✓ Faixas de vácuo até 1600 Bar
- ✓ Unidades de engenharia selecionáveis: Mpa, Kpa, Pa, mmHg, mHg, PSI, Bar e Kg/cm<sup>2</sup>
- ✓ Visor de Policarbonato de alta resistência
- ✓ Pode realizar a correção de auto-calibração
- ✓ Ajuste de Zero e Spam
- ✓ Eletrônica microprocessada
- ✓ Resolução de 16 Bits
- ✓ Tipo do sensor Piezoresistivo (Terminais de ligação do sensor com flash de ouro)
- ✓ Diafragma do sensor em aço inoxidável AISI 316
- ✓ Tempo de resposta ajustável: 5~40ms
- ✓ Temperatura do fluido: -40 a 100°C
- ✓ Display de LCD com 5 1/2 dígitos
- ✓ Alimentação: Bateria de Lithium recarregável
- ✓ Duração da Bateria: 12 meses
- ✓ Indicação de bateria baixa
- ✓ Sobrepressão de 2 vezes F.E.
- ✓ Precisão / Exatidão: 0,05%F.E., 0,1%F.E., 0,25%F.E. e 0,5%F.E.
- ✓ Peso: +/- 0.5 Kg

CÓDIGO PARA PEDIDO

<b>WMD-2001B</b>		<b>Manômetro Digital</b>				
<b>CODIGO</b>		<b>Grau de Proteção</b>				
65		IP-65				
68		IP-68				
<b>CÓDIGO</b>		<b>Precisão / Exatidão</b>				
005		0,05% F.E.				
01		0,1% F.E.				
025		0,25% F.E.				
05		0,5% F.E.				
<b>CÓDIGO</b>		<b>Ligação / Montagem</b>				
V		Vertical				
A		Angular				
<b>CÓDIGO</b>		<b>Faixa de Pressão</b>				
-1+1		-1 +1				
2		0 - 2				
4		0 - 4				
10		0 - 10				
20		0 - 20				
30		0 - 30				
50		0 - 50				
80		0 - 80				
100		0 - 100				
150		0 - 150				
200		0 - 200				
250		0 - 250				
1600		0 - 1600				
<b>Outras, especificar.</b>						
<b>CÓDIGO</b>		<b>Unidade de Engenharia</b>				
M		Mpa				
K		Kpa				
P		Pa				
MM		mmHg				
PS		PSI				
B		Bar				
KG		Kgf/cm <sup>2</sup>				
MC		MCA				
<b>Outras, especificar.</b>						
<b>CÓDIGO</b>		<b>Conexão ao Processo</b>				
14B		1/4" BSP				
14N		1/4" NPT				
12B		1/2" BSP				
12N		1/2" NPT				
<b>Outras, especificar.</b>						
<b>WMD-2001B</b>	<b>65</b>	<b>025</b>	<b>V</b>	<b>10</b>	<b>B</b>	<b>12N</b>