



### MANÔMETRO DIGITAL Modelo RMD-1



#### Especificações Técnicas

- Relativo e Absoluto (Manométrico / Barométrico);
- Precisões: +/-0,1% ou 0,05% F.E.;
- Grau de proteção IP-65;
- Ranges: -1+3 bar; -1+30 bar; 0-300 bar; 0-700 bar;
- Registro de pico de pressão Máxima /Mínima;
- Unidades de engenharia selecionáveis (bar, mbar, hpa, kpa, mpa, kgf/cm<sup>2</sup>, psi);
- Função Tara/ reset;
- Mostrador: Policarbonato (alta resistência);
- Alimentação bateria 3V;
- Bateria: 1000 horas (operação contínua);
- Display duplo em LCD;
- Sensor: Piezoresistivo AISI 316L;
- Temperatura do Invólucro: 0 a 50 °C;
- Temperatura do Fluido: 0 a 70 °C;
- Partes Molhadas: Aço inox AISI 304 (Opcional AISI 316);
- Conexão giratória com vários adaptadores;
- Dimensões: 58x123x32mm;
- Peso: 125 g;
- Manual de operações.



### Dimensões



### Codificação do Produto

#### 1. Range de Pressão:

-1 a +3 bar	<b>4 BAR</b>
-1 a +30 bar	<b>31 BAR</b>
0 a 300 bar	<b>300 BAR</b>
0 a 700 bar	<b>700 BAR</b>

#### 2. Precisão:

0,1% FE	<b>A4</b>
0,05% FE	<b>A5</b>

#### 3. Rosca ao Processo:

¼" BSP	<b>14B</b>
¼" NPT	<b>14N</b>
½" BSP	<b>12B</b>
½" NPT	<b>12N</b>
¾" BSP	<b>34B</b>
¾" NPT	<b>34N</b>
Outra especificar	

Especifique conforme exemplo:

Modelo	1	2	3
↓	↓	↓	↓
<b>RMD-1</b>	<b>31 BAR</b>	<b>A4</b>	<b>14B</b>

Descrição completa: Manômetro digital **RÜCKEN**, modelo **RMD-1**, relativo e absoluto, range -1 a +30 bar / **31 bar (ABS)**, precisão **A4** 0,1% F.E., rosca ao processo **¼" BSP**.