

MANOMETRO MOD. MVR-87 DIGITAL PORTÁTIL COM RS-232 - INSTRUFIBER

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

Manômetro digital mod. MVR-87, com detecção por transdutores de pressão externos nas faixas de 2, 5, 10, 20, 50, 100 e 400bar; Com conversão para unidades em Bar, PSI, Kg/cm², mm/Hg, polegada/Hg, metro/H₂O, polegada/ H₂O; Conector rosqueável de 1/4"P.S.; Alimentação por bateria de 9V com indicador de bateria baixa; Função DATA-HOLD para congelamento dos dados em tempo real; Registros de leituras máximas e mínimas; Ajuste de zero; Interface de comunicação RS-232 para utilização em conjunto com datalogger ou software de aquisição de dados; Temperatura e umidade de operação de 0 a 50°C e abaixo de 80% RH; Peso e dimensões de 345g e 180 x 72 x 32mm.

Obs. Necessário adquirir os transdutores de pressão separadamente; verificar acessórios opcionais.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS:

- Display de cristal líquido (LCD) de 3 ½ dígitos.

- Escala de medição:

- 0,002 a 2 bar
- 0,005 a 5 bar
- 0,01 a 10 bar
- 0,02 a 20 bar
- 0,05 a 50 bar
- 0,1 a 100 bar
- 0,5 a 400 bar

Obs. Necessário adquirir os transdutores de pressão separadamente; verificar acessórios opcionais



MANOMETRO MOD. MVR-87 DIGITAL PORTÁTIL COM RS-232 - INSTRUFIBER

- Conector dos transdutores: ¼" P.S.
- Exatidão dos sensores: ±1% F.S. entre 10 a 40°C.
- Unidades de medida: bar, psi, Kg/cm², mm/Hg, polegada/Hg, metro/H2O, polegada/H2O e atmosfera.
- Tempo de resposta: Aprox. 0,8 segundos.
- Ajuste de zero no painel frontal.
- Ajuste de envergadura.
- Data-Hold: Congela a leitura no display.
- Memória: Máx. e mín.
- Interface serial: RS-232.
- Desligamento: automático ou manual.
- Corrente: Aprox. 7mA.
- Alimentação: Bateria 9V DC (bateria alcalina)

OPCIONAIS:

- Certificado de calibração
- sensor de pressão mod.ps-100-02bar para mod.mvr-87 -sku: 03388
- sensor de pressão mod.ps-100-05bar para mod.mvr-87 sku: 03389
- sensor de pressão mod. Ps-100-10bar para manômetro mod. Mvr-87 sku: 03390
- sensor de pressão mod. Ps-100-20bar para manômetro mod. Mvr-87 sku: 03391
- sensor de pressão mod. Ps-100-50bar para manômetro mod. Mvr-87 sku: 03392
- sensor de pressão mod. Ps-100-100bar para mod.mvr-87 sku: 04628
- sensor de pressão mod. Ps-100-400bar para manômetro mod. Mvr-87 sku: 04629
- CDR-550