REGISTRADOR PORTÁTIL DE DADOS DE PRESSÃO
COM SENSORES REMOTOS INTERCAMBIÁVEIS

HHP9303

- **Exibe e Registra Pressão**
- **Registra dado em cartões de memória SD padrão, cartão de 2 GB incluído**
- **Sensores de pressão intercambiáveis disponíveis em 8 intervalos**
- **Não é necessário recalibrar ao trocar os intervalos de pressão**
- **Nenhum software especial necessário, faço o download diretamente no Excel**
- **Exibição em 10 escalas de pressão selecionáveis pelo usuário**

O medidor e registrador de dados de pressão portátil HHP9303 da Omega é adequado para uma ampla variedade de aplicações. O intervalo de pressão é selecionado por sensores remotos de pressão intercambiáveis. Os sensores estão disponíveis em 8 intervalos diferentes de 2, 5, 10, 20, 50, 100, 200 e 400 bar. Não é necessário recalibrar depois de trocar os intervalos. A pressão pode ser exibida em uma de 10 escalas de pressão selecionáveis pelo usuário (bar, psi, Kg/cm^2, hPA, kPA, mmHg, polHg, mH2O, polH_2O, Atm).

Além de exibir as leituras de pressão em tempo real, o HHP9303 também pode registrar os dados manualmente ou automaticamente a uma taxa de amostragem de 1 segundo a até 9 horas. As leituras tem a data e hora impressas e são armazenadas em cartões de memória SD padrão com capacidade de armazenamento de 1 a 16 GB. O usuário pode remover o cartão e conectá-lo a um laptop ou computador diretamente ou através de um leitor de cartão USB. Os arquivos são armazenador com a extensão ".xls" e podem ser abertos com o Microsoft Excel sem a necessidade de outro software.

ESPECIFICAÇÕES

Exatidão: ±0,5% do FE + 1LSD
Temperatura de operação: 0 a 50°C (32 a 122°F)
Umidade relativa: 0 a 85%
Tipo de Display: LCD com luz de fundo verde
Alimentação: 6 baterias alcalinas "AA" (incluídas) ou adaptador opcional de 9 VCC
Unidades de pressão: bar, psi, Kg/cm^2, hPA, kPA, mmHg, polHg, mH_2O, polH_2O, atmosferas
Consumo de corrente: 37 mA (adicionar 12 mA se a luz de fundo estiver ligada)
Meio de pressão: Gases limpos, secos e não corrosivos
Conexão ao processo: ½-18 NPTM
Taxa de amostragem de registro de dados: Ajustável de 1 segundo para 9 horas
Dimensões: 177 alt. mm x 68 larg. mm x 45 prof. mm (6,97 x 2,68 x 1,77")
Peso do medidor: 350 g (0,77 lb)

Registrador de dados HHP9303, mostrado em escala reduzida.

Cartão SD de 2GB, incluído.

HHPS100-2, mostrado em escala menor que a real. (vendido separadamente)

Para fazer o seu pedido

Nº DO MODELO	DESCRIÇÃO
HHP9303	Medidor/registrador de dados portátil de pressão com cartão SD de 2 GB
SENSORES DE PRESSÃO	
HHPS100-2	Sensor de pressão de encaixe, 0 a 2 bar (0 a 29 psi)
HHPS100-5	Sensor de pressão de encaixe, 0 a 5 bar (0 a 72,5 psi)
HHPS100-10	Sensor de pressão de encaixe, 0 a 10 bar (0 a 145 psi)
HHPS100-20	Sensor de pressão de encaixe, 0 a 20 bar (0 a 290 psi)
HHPS100-50	Sensor de pressão de encaixe, 0 a 50 bar (0 a 725 psi)
HHPS100-100	Sensor de pressão de encaixe, 0 a 100 bar (0 a 1450 psi)
HHPS100-200	Sensor de pressão de encaixe, 0 a 200 bar (0 a 2900 psi)
HHPS100-400	Sensor de pressão de encaixe, 0 a 400 bar (0 a 5800 psi)

ACESSÓRIOS

Nº DO MODELO	DESCRIÇÃO
SC-SD	Estojo flexível de transporte para HHP9303
HC-SD	Estojo rígido de transporte para HHP9303
ADAPTER-SD	Adaptador CA

É fornecido completo com 6 baterias "AA", cartão SD de 2 GB e manual de utilização. Sensores de pressão vendidos separadamente.

Exemplos de pedido:: HHP9303, *registrador portátil de dados de pressão,* ***HHPS100-2,*** *sensor de pressão de 0 a 2 bar (0 a 29 psi).*

HHP9303, *registrador portátil de dados de pressão,* ***HHPS100-200,*** *sensor de pressão de 0 a 200 bar (0 a 2900 psi),* ***SC-SD,*** *estojo flexível para transporte.*