

REGISTRATORE DATI DI PRESSIONE PORTATILE CON SENSORI REMOTI INTERCAMBIABILI.

Sistema completo HHP9303



- ✓ Visualizza e registra la pressione.
- ✓ Registra i dati su scheda di memoria standard SD, scheda da 2 GB inclusa.
- ✓ Sensori di pressione intercambiabili disponibili in 8 intervalli.
- ✓ Nessuna ricalibrazione necessaria quando cambiano gli intervalli di pressione.
- ✓ Nessun software speciale necessario, scaricamento diretto in Excel.
- ✓ Visualizza in 10 scale di pressione selezionabili dall'utente.

Il misuratore di pressione portatile e registratore di dati Omega HHP9303 è adatto ad un'ampia varietà di applicazioni. L'intervallo di pressione viene selezionato da sensori di pressione remoti intercambiabili. I sensori sono disponibili in 8 intervalli diversi di 2, 5, 10, 20, 50, 100, 200 e 400 bar. La ricalibrazione non è richiesta al cambiando de gli intervalli. La pressione può essere visualizzata in una delle 10 scale di pressione selezionabili dall'utente (bar, psi, Kg/cm², hPA, kPA, mmHg, inHg, metri di H₂O, inH₂O, Atm). Oltre alla visualizzazione delle letture di pressione in tempo reale, il modello HHP9303 può registrare i dati manualmente o automaticamente con qualsiasi velocità di campionamento da 1 secondo fino a 9 ore. La data e l'ora delle letture sono registrate e memorizzate su schede di memoria SD standard con capacità da 1 a 16 GB. L'utente può rimuovere la scheda e collegarla ad un computer portatile o desktop direttamente o per mezzo di un lettore di schede

USB. I file sono memorizzati con un'estensione ".xls" in modo da essere aperti con Microsoft Excel senza la necessità di qualsiasi altro software.

SPECIFICHE TECNICHE.

Precisione: ±0,5% FS + 1LSD.
Temperatura di esercizio: da 0 a 50 °C (da 32 a 122 °F).
Umidità relativa: da 0 a 85%.
Tipo di display: LCD con retroilluminazione verde.
Alimentazione: 6 batterie alcaline "AA" (incluse) o alimentatore CA 9 V CC opzionale.
Unità di pressione: bar, psi, Kg/cm², hPA, kPA, mmHg, inHg, metri di H₂O, inH₂O, atmosfere.
Consumo di corrente: 37 mA (aggiungere 12 mA se la retroilluminazione è attiva).
Materia di misura: gas puliti e secchi, non corrosivi.
Connessione di processo: ½"-18 NPTM.
Frequenza di campionamento del registratore di dati: impostabile da 1 secondo a 9 ore.
Dimensioni: 177 A x 68 L x 45 mm P (6,97 x 2,68 x 1,77").
Peso del misuratore: 350 g (0,77 lb).



HHP9303 registratore di dati, mostrato più piccolo delle dimensioni reali.

A

STRUMENTI DI MISURA DELLA PRESSIONE

HHP100-2, mostrato più piccolo delle dimensioni reali (venduto separatamente).

Scheda SD da 2 GB, inclusa.

Per ordinare, visitare il sito it.omega.com/hhp9303 per prezzi e dettagli.

| CODICE PRODOTTO | DESCRIZIONE |
|-----------------|--|
| HHP9303 | Misuratore di pressione/registratore di dati portatile con scheda SD da 2 GB |

SENSORI DI PRESSIONE

| | |
|-------------|--|
| HHPS100-2 | Sensore di pressione a innesto, da 0 a 2 bar (da 0 a 29 psi) |
| HHPS100-5 | Sensore di pressione a innesto, da 0 a 5 bar (da 0 a 72,5 psi) |
| HHPS100-10 | Sensore di pressione a innesto, da 0 a 10 bar (da 0 a 145 psi) |
| HHPS100-20 | Sensore di pressione a innesto, da 0 a 20 bar (da 0 a 290 psi) |
| HHPS100-50 | Sensore di pressione a innesto, da 0 a 50 bar (da 0 a 725 psi) |
| HHPS100-100 | Sensore di pressione a innesto, da 0 a 100 bar (da 0 a 1450 psi) |
| HHPS100-200 | Sensore di pressione a innesto, da 0 a 200 bar (da 0 a 2900 psi) |
| HHPS100-400 | Sensore di pressione a innesto, da 0 a 400 bar (da 0 a 5800 psi) |

ACCESSORI.

| CODICE PRODOTTO | DESCRIZIONE |
|-----------------|---|
| SC-SD | Custodia di trasporto morbida per HHP9303 |
| HC-SD | Custodia di trasporto rigida per HHP9303 |
| ADAPTER-SD | Adattatore CA |

Viene fornito con 6 batterie "AA", scheda SD da 2 GB e manuale utente. I sensori di pressione sono venduti separatamente.

Esempi di ordini: HHP9303, registratore di dati di pressione portatile, HHPS100-2, sensore di pressione da 0 a 2 bar (da 0 a 29 psi).

HHP9303, registratore di dati di pressione portatile, HHPS100-200, sensore di pressione da 0 a 200 bar (da 0 a 2900 psi) e SC-SD, custodia di trasporto morbida.