

HPM4000

Data logger hidráulico - SR

El HPM4000 es el producto de nivel básico ideal para la prevención y el diagnóstico de averías hidráulicas. Permite al técnico de servicio conectar simultáneamente dos o tres sensores, dependiendo del visor, registrar los datos y exportar los resultados a HPMComm para su posterior análisis. HPMComm es un software compatible con Windows que se incluye gratis con todos los dispositivos HPM de Webtec.

El HPM4000 permite al usuario no solo ver los valores reales, tales como los de caudal, presión y temperatura, sino además ver los picos de presión y calcular valores tales como la diferencia de presión y la potencia hidráulica.

El robusto aparato de mano combina un visor LCD cuadrado de 3,5" con retroiluminación y potentes funciones de registro de datos, 1 GB de memoria en un pendrive nano USB y total compatibilidad con USB entre el dispositivo y el host.

Especificaciones

Rango de temperatura en funcionamiento:	0 a 50 °C (32-122 °F)
Fuente de alimentación:	Entrada 100-240 V CA
Tipo de conexión:	Toma micro-USB, tipo B, +5 V CC máx. 1000 mA
Batería:	Paquete de iones de litio 3,7 V CC/2250 mA
Vida de las pilas:	Con 2 sensores >8 horas
Grado de protección:	IP54 (EN60529)
Material de la caja:	ABS/PC
Protector de la caja:	TPU
Peso:	0,54 kg (1,19 lb)

Make it **BLUE**

Características

- Gama completa de sensores: presión, caudal, temperatura y tacómetro.
- Sensores SR analógicos con reconocimiento de sensores.
- Visor grande de 3,5" retroiluminado para lecturas rápidas y fáciles.



Código de pedido de ventas

Póngase en contacto con nuestro equipo técnico de ventas para tratar cualquier requisito especial del pedido.

MODELO	ENTRADAS (CANTIDAD Y TIPO DE SENSORES)
SR-HPM-4020-05-0C	2 sensores SR, hasta cuatro canales

Notas

La fuente de alimentación USB (5 V, 1A) y el cable USB se incluyen en la entrega.

Algunos sensores, tales como los transductores de presión PTT que tienen incorporado un sensor de temperatura, son un único sensor que usa dos canales.

Memoria

Memoria interna:	1 medición: aprox. 15 000 registros de datos
Memoria USB:	1 GB provisto, admite hasta 4 GB

Interfaz

Dispositivo USB:	Transferencia de datos en línea entre el dispositivo y el PC mediante el software HPMComm; transferencia de valores medidos: ACT/MIN/MAX, mín. 5 ms; USB estándar: 2.0, velocidad máxima; conjunto de conexiones: toma micro USB, protegida, tipo B
Host del USB:	Conexión de memoria USB, máx. 4 GB; tipos recomendados: nanoconector para USB Delock 2.0, Micro Line de Intenso; USB estándar: 2.0, velocidad máxima, máx. 100 mA; conjunto de conexiones: toma micro USB, protegida, tipo B

Visor

Tipo:	FSTN-LCD, gráfico, con iluminación de fondo de LED
Área visible:	62 x 62 mm (2,4 x 2,4 in)
Resolución:	130 x 130 píxeles

Dimensiones de HPM4000

An. x Al. x Fon.:	96 x 172 x 54 mm (3,8 x 6,8 x 2 in)
-------------------	-------------------------------------