

HPM4000

Enregistreur de données hydrauliques - SR

Le HPM4000 est le produit d'entrée de gamme idéal pour les diagnostics et la prévention de pannes hydrauliques. Il permet au technicien de maintenance de connecter simultanément deux ou trois capteurs, selon l'affichage, d'enregistrer des données et d'exporter des résultats vers un logiciel HPMComm pour analyse complémentaire. HPMComm est un logiciel compatible Windows qui est inclus gratuitement avec tous les dispositifs HPM de Webtec.

Le HPM4000 ne permet pas seulement à l'utilisateur d'afficher des données nominales, telles que le débit, la pression et la température, il permet également d'afficher la pression de crête et de calculer des valeurs telles qu'une pression différentielle et une puissance hydraulique.

L'unité portable robuste combine un écran carré rétroéclairé LCD de 3,5" et une fonctionnalité puissante d'enregistrement des données, 1 Go de mémoire sur une clé nano-USB et assure la compatibilité USB dispositif/hôte.

Spécifications

Plage de températures d'exploitation :	0 à 50 °C, 32 à 122 °F
Alimentation :	entrée 100 - 240 VCA
Type de connexion :	prise Micro-USB, Type B, +5 V CC max 1 000 mA
Batterie :	lithium ion 3,7 V CC/2 250 mAh
Durée de vie des piles :	Avec 2 capteurs > 8 h
Indice de protection :	IP54 (EN60529)
Matériau du boîtier :	ABS/PC
Coque de protection :	TPU
Poids :	0,54 kg, 1,19 lb

Make it **BLUE**

Caractéristiques

- Gamme complète de capteurs – pression, débit, température, tachymètre.
- Capteurs SR analogiques avec reconnaissance de capteur.
- Grand écran d'affichage rétroéclairé de 3,5" pour des lectures rapides et faciles.



Code de commande

Veuillez contacter notre équipe commerciale pour les commandes spéciales.

N° DE MODÈLE	ENTRÉES (NOMBRE ET TYPE DE CAPTEURS)
SR-HPM-4020-05-0C	2 capteurs « SR » – jusqu'à quatre canaux

Remarques

L'alimentation USB (5 V, 1 A) et le câble USB sont fournis.

certaines capteurs, tels que les capteurs de pression PTT avec capteur de température intégré, repose sur un seul capteur qui utilise deux canaux.

Mémoire

Mémoire interne : 1 mesure – environ 15 000 enregistrements de données
Clé USB : clé 1 Go fournie – supporte jusqu'à 4 Go

Interface

Dispositif USB : Transfert de données en ligne entre le dispositif et un PC via le logiciel HPMcomm ; transfert des valeurs mesurées : ACT/MIN/MAX, min. 5 ms ; Norme USB : 2.0, grande vitesse ; port de connexion : port Micro USB, protégé, type B.
USB hôte : Connexion d'une clé USB, max. 4 Go ; types recommandés : Nano clé USB 2.0 Delock, Intenso Micro Line ; norme USB : 2.0, grande vitesse, max. 100 mA ; port de connexion : port Micro USB, protégé, type B.

Affichage

Type : écran FSTN-LCD, graphique, avec rétroéclairage LED
Surface visible : 62 x 62 mm, 2,4 x 2,4 pouces
Résolution : 130 x 130 pixels

Dimensions du HPM4000

L x H x P : 96 x 172 x 54 mm, 3,8 x 6,8 x 2 pouces