



## HE-Check

Appareil de contrôle pour les signaux PWM et 0-10 V

Le HE-Check sert à contrôler le fonctionnement de la pompe et les signaux du régulateur de manière simple et rapide.

- Mesure et production de signaux PWM entre 40 et 2000 Hz
- Concept de commande intuitif
- Design ergonomique
- Diagnostic d'erreurs simple
- Livré avec câbles de mesure et de signal pour différents modèles de pompes et de régulateurs
- Pochette protectrice pratique incluse

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

**Entrées :** PWM / 0-10 V  
**Sorties :** PWM / 0-10 V  
**Fréquence PWM :** 40 ... 2000 Hz  
**Gamme de mesure :** 0 ... 15 V  
**Alimentation :** 3 piles de type AAA (incluses dans la fourniture), durée de vie typique : 2 ans  
**Fonctions :** mesure et production de signaux PWM et 0-10 V  
**Boîtier :** en plastique, ABS et TPE  
**Affichage / écran :** écran graphique  
**Commande :** 6 touches  
**Type de protection :** IP 54 / IEC 60529  
**Catégorie de surtension :** CAT I 18 V / EN 61010-1  
**Température ambiante :** 0 ... 40 °C  
**Degré de pollution :** 2  
**Altitude maximale :** 2000 m NN  
**Humidité relative :** 10 ... 90 %  
**Dimensions :** 120 x 65 x 27 mm

## HE-Check – Service d'étalonnage

Avec notre service d'étalonnage, vous recevez votre appareil de mesure HE Check étalonné et remis à l'état d'origine dans 3 jours ouvrables.

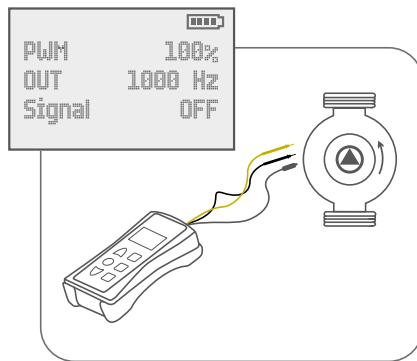
Avantages et gamme de services en un coup d'oeil

- Étalonnage de l'appareil
- Traçabilité de l'étalonnage selon les exigences d'ISO 9001
- Mise à jour gratuite du logiciel
- Remplacement des piles

Référence	Article	Catég. de prix
280 016 50	HE-Check – Appareil de contrôle pour les signaux PWM et 0-10 V	B
112 122 02	HE-Check – Service d'étalonnage	C

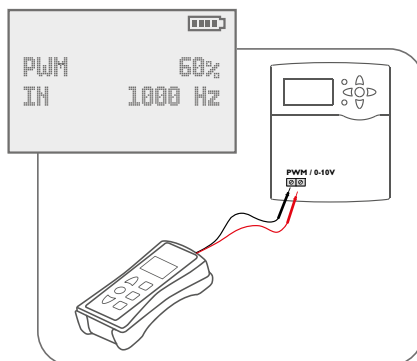


## Produire et mesurer les signaux PWM et 0-10V



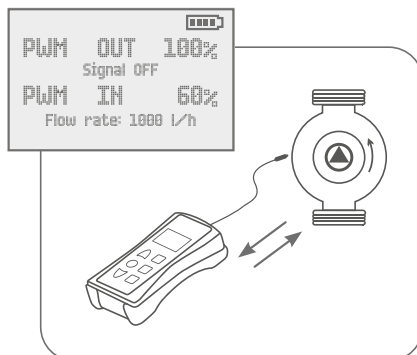
### Produire les signaux PWM et 0-10V

- Conçu pour tous les appareils dotés d'une entrée PWM/0-10V
- Production de signaux de vitesse de 0 à 100 %
- Fréquence et tension réglables
- Contrôle de fonctionnement de la pompe



### Contrôler les signaux PWM / 0-10V

- Conçu pour tous les appareils dotés d'une sortie PWM/0-10V
- Mesure précise :
  - Tension PWM
  - Fréquence PWM
- Diagnostic d'erreurs simple



### Pompes à signaux bidirectionnels

- Produire et recevoir des signaux PWM en même temps
- Affichage du débit
- Affichage de l'état de la pompe :
  - Pas de signal PWM
  - Standby
  - Fonctionnement normal
  - Erreur