



« Reproduit avec réalité le comportement d'une pile à combustible »

Performances

- Puissance maximale : 600W (pour l'instant)
- Tension de sortie : 12-18V
- Min/Max courant : 0 - 50A
- Dimensions (mm) : LxIxh : 370x200x160
- Poids (kg) : 3kg

Opération

- Alimentation: 230V AC
- Procédure de démarrage : Bouton Marche/Arrêt - ou via BUS CAN
- Protocole de communication : CAN BUS
- Température ambiante de fonctionnement : +5°C à +45°C
- Données à collecter : Tension, courant

Présentation

H2SYS conçoit des systèmes de piles à combustible à hydrogène spécialement adaptés aux besoins des industriels et des intégrateurs.

Toujours à l'écoute des évolutions du marché et des attentes de ses clients, H2SYS innove en proposant un émulateur de pile à combustible. Cet outil facilite l'apprentissage et l'intégration des systèmes d'hybridation à base de piles à combustible.

Grâce à son banc d'essai MOTHYS, l'émulateur permet de simuler de manière réaliste le fonctionnement d'une pile à combustible, offrant ainsi une expérience pratique et accessible.

Avantages

- **Simplicité** de prise en main
- Intégration plug and play **aisée**
- Ne requiert **pas d'installation H2**

