

Date d'édition : 22.01.2025

Ref : EWTHC642a

Module d'alimentation hydrogène avec réservoir d'hydrure (FCT 50 W)

Nécessite le détendeur (réf. 631) pour le remplissage du réservoir d'hydrure



Options

Ref : EWTHC694

Fuel Cell Trainer FCT Basique, Pile combustible hydrogène 50 W, charge électronique, cadre câbles, logiciel, manuel FR, Nécessite le détendeur H2 réf. 630, ou 631 + 642 (réservoir d'hydrure)



Equipement Comprenant:

- Pile à combustible comprenant (K00-0610):

La pile à membranes P.E.M., la mesure de consommation d'hydrogène, le refroidissement et l'alimentation en air de la pile, une surveillance automatique intégrée des conditions de fonctionnement, des affichages grand format [conso hydrogène, puissance ventilateur, température pile, tension de sortie, courant de charge].

Alimentation par adaptateur secteur des afficheurs, des ventilateurs et de l'électronique

Raccordement de la charge sur douilles 4mm de sécurité

Liaison PC RS232 avec adaptateur USB

Tension: nominale 5 Vcc, à-vide 9 Vcc

Puissance: nominale 40 W, maximale 50 W.

Avec logiciel de mesure et de visualisation (relevés des mesures : consommation d'hydrogène, température, puissance ventilateurs, tension de sortie, courant de charge)

Manuel pédagogique disponible en Anglais / Français.

- Charge électronique EL200 (K00-0620)

Affichage grand format de la puissance ; leds de signalisation des défauts

Raccordements sur douilles 4mm de sécurité

Entrée commande pour relevés automatiques sur connecteur Sub-D 9 points,

Puissance: maxi 200 W

SYSTEMES DIDACTIQUES s.a.r.l.

Savoie Hexapole - Actipole 3 - 242 Rue Maurice Herzog - F 73420 VIVIERS DU LAC

Tel : [+330456428070](tel:+330456428070) | Fax : [+330456428071](tel:+330456428071)
systemes-didactiques.fr



Systemes Didactiques s.a.r.l.

Equipement pour l'enseignement expérimental, scientifique et technique

Date d'édition : 22.01.2025

Tension d'entrée: maxi 20 Vcc

Courant d'entrée : maxi 10 A

Alimentation: 230V , 50/60Hz

- Cadre de montage de l'équipement (K00-0480)
- Cordons 4 mm de sécurité
- Logiciel d'acquisition
- Documentation, manuel pédagogique en anglais

Prévoir Bouteille H² et le détendeur (réf. 630), ou détendeur (réf. 631) + module d'alimentation H² avec réservoir d'hydrure (réf. 642a).