

Equipement pour l'enseignement expérimental, scientifique et technique

Date d'édition: 05.07.2025



Ref: EWTHOFCS-C500

FCS-C500 Pile à combustible H2 PEM 500W, 24 cellules avec contrôleur

Electrovanne H2, Electrovanne purge, Interupteurs, Câbles, vis

Tension de sortie stack: 14.4 V / 35 A, limite courant 42, tension minimum 12V

Tension d'alimentation: 13 V (+/-1V, 5 A

Alimentation auxiliaire (électrovannes, ventilateur) : 12 V Alimentation hydrogène sec: 99.995 %, 0.45...0.55 bar

Tempéraure max: 65 °C

Température ambiante: 5...30 °C

Refroidissement par air

Dimensions stack, 13x26.8x12.25 cm / 3.4 kg

Contrôleur: 0.7kg

Documentation en anglais

Catégories / Arborescence

Techniques > Energie Environnement > Piles à combustibles > Intégrations systèmes

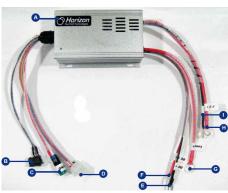


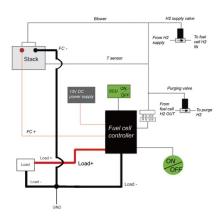
Systèmes Didactiques s.a.r.l.

Equipement pour l'enseignement expérimental, scientifique et technique

Date d'édition : 05.07.2025









Equipement pour l'enseignement expérimental, scientifique et technique

Date d'édition: 05.07.2025