

CIRCUITS IMPRIMÉS HAUTE PUISSANCE CONÇUS POUR ALIMENTER L'AVENIR

Conçus pour gérer des courants extrêmes, des tensions élevées et des environnements exigeants, avec des performances thermiques exceptionnelles, une fiabilité à toute épreuve et une durabilité à long terme.

-  **CAPACITÉ DE COURANT EXTRÊME**
Jusqu'à 425 µm (17 oz) de cuivre pour les applications à fort courant
-  **PERFORMANCE THERMIQUE SUPÉRIEURE**
Gestion thermique avancée pour une fiabilité maximale
-  **CONÇUS POUR LA FIABILITÉ**
Conçus pour des environnements difficiles et des systèmes critiques
-  **PRÉCISION ET QUALITÉ**
Tolérances serrées, impédance contrôlée et tests électriques à 100 %

ALIMENTER LES TECHNOLOGIES QUI FONT AVANCER LE MONDE

 IA ET HPC INFRASTRUCTURE Serveurs IA, systèmes GPU, accélérateurs et centres de données	 AUTOMATISATION INDUSTRIELLE Robotique, API, et contrôle avancé	 VÉHICULES ÉLECTRIQUES Groupes motoprouseurs, chargeurs embarqués, et technologies électriques	 ÉNERGIE RENOUVELABLE Onduleurs solaires, éoliennes, stockage et recyclage d'énergie	 STOCKAGE D'ÉNERGIE BMS, ESS, UPS et systèmes d'alimentation de secours	 ÉLECTRONIQUE DE PUISSANCE Redresseurs, onduleurs, convertisseurs et blocs d'alimentation
---	---	--	---	---	---



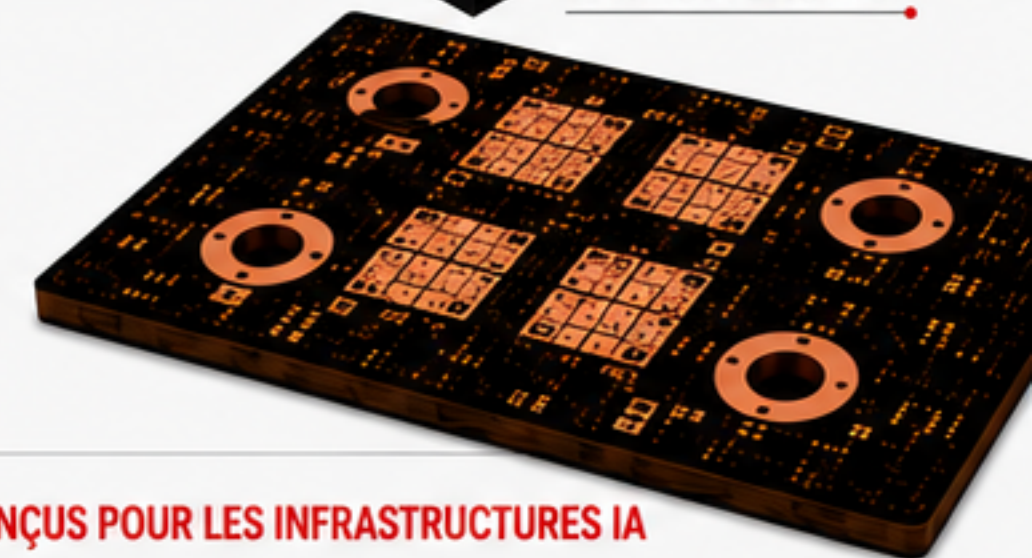
CIRCUITS IMPRIMÉS NON ÉQUIPÉS

Nous fabriquons uniquement des circuits imprimés non équipés afin de garantir une capacité de courant maximale, des performances thermiques supérieures et une fiabilité optimale.

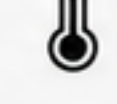
CONÇUS POUR L'INNOVATION PUISSANTE.
LIVRÉS AVEC PRÉCISION.

CONÇUS POUR UNE PUISSANCE EXTRÊME. LIVRÉS AVEC CONFIANCE.

Nos circuits imprimés haute puissance sont approuvés par les leaders de l'industrie où la performance et la fiabilité ne sont pas négociables. Grâce à des matériaux avancés et à une fabrication de précision, chaque carte est conçue pour performer lorsque cela compte le plus.



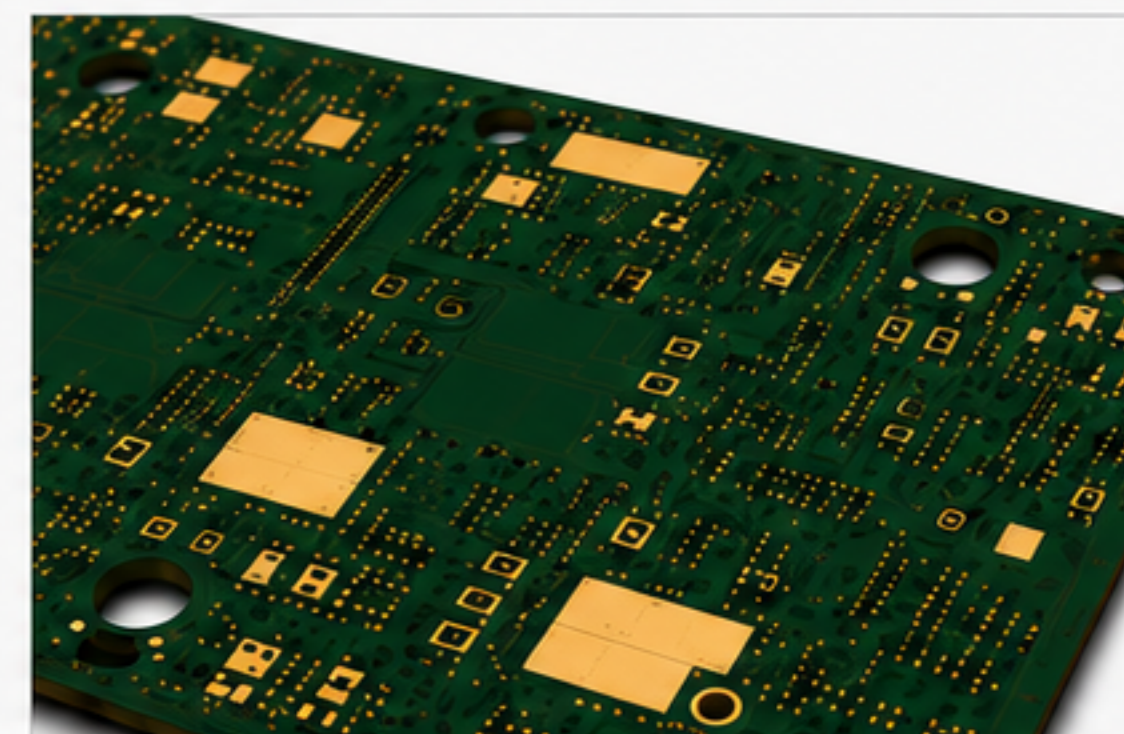
CAPACITÉS AVANCÉES

-  **ÉPAISSEUR DE CUIVRE**
Jusqu'à 425 µm (17 oz) de cuivre par couche
-  **CAPACITÉ DE COURANT ÉLEVÉE**
Conceptions optimisées pour une livraison de puissance maximale
-  **GESTION THERMIQUE SUPÉRIEURE**
Dissipation thermique efficace pour les applications haute densité
-  **CAPACITÉS MULTICOUCHES**
Jusqu'à 30+ couches avec technologie de cuivre épais
-  **INGÉNIERIE DE PRÉCISION**
Tolérances serrées, impédance contrôlée et tests électriques à 100 %



CONÇUS POUR LES INFRASTRUCTURES IA

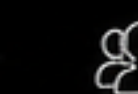
Les circuits imprimés haute puissance sont au cœur du matériel IA. Nous fabriquons des cartes qui répondent aux exigences énergétiques et thermiques des serveurs IA de nouvelle génération, des GPU, des accélérateurs et des centres de données.



APPLICATIONS TYPIQUES

 ÉLECTRONIQUE DE PUISSANCE Onduleurs, redresseurs, convertisseurs et alimentations	 AUTOMATISATION INDUSTRIELLE Robotique, API, contrôle des mouvements et automatisation d'usine	 STOCKAGE D'ÉNERGIE BMS, ESS, UPS et systèmes d'alimentation de secours	 ÉNERGIE RENOUVELABLE Onduleurs solaires, convertisseurs d'éoliennes et stockage d'énergie	 VÉHICULES ÉLECTRIQUES Groupes motoprouseurs, onduleurs, systèmes de recharge et électronique	 IA ET HPC INFRASTRUCTURE Serveurs IA, systèmes GPU, accélérateurs et centres de données
--	--	---	--	---	--

POURQUOI CHOISIR J-CUBE ?

 Technologie avancée	 Équipe expérimentée	 Délais rapides	 Qualité constante	 Prix compétitifs	 Livraison à temps
---	---	--	---	--	---

J-CUBE TECHNOLOGIES INC.

✉ jdriver@jcubetech.com
☎ 514-979-4061
🌐 www.jcubetech.com