

## RÉFÉRENCE CLIENT

IND/2011/001



### RÉGULATION DE PUISSANCE POUR LA FABRICATION DE POLYSILICIUM ET DE CELLULES PV

GCL Poly est le plus grand producteur de polysilicium de Chine et l'un des plus grands fournisseurs de cellules photovoltaïques au monde. La coopération entre AEG PS et GCL Poly a commencé il y a quatre ans, et le groupe renouvelle sa confiance en AEG PS comme l'un de ses premiers partenaires technologiques avec un nouveau contrat.

GCL POLY a pour ambition de renforcer sa position de leader dans la fourniture de polysilicium et de cellules photovoltaïques. Pour poursuivre son déploiement industriel, l'entreprise a commandé un système d'alimentation Thyrobox™ M.

GCL Poly fournit à l'industrie solaire des produits en silicium de haute qualité à coût réduit.

## INFORMATION CLIENT



GCL-Poly Energy Holdings Limited, Hong Kong

## SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

|                        |   |
|------------------------|---|
| Catégorie              | Contrôleur de puissance                                     |
| Pays                   | Chine continentale  |
| Application            | Systèmes d'alimentation pour la fabrication de polysilicium |
| Produits AEG PS        | Thyrobox™ M   |
| Service fourni         | Livraison et mise en service de l'équipement                |
| Encombrement           | 30% à 70% plus petit que les produits concurrents           |
| Facteur de puissance   | 0,95 %  |
| Efficacité énergétique | 99%   |
| Installation           | Février 2011  |