

GAMME GRANDS PROJETS



■ AGBT (Armoires Générales Basse Tension)



■ BJ (Boîtes de Jonction) et ARDC (Armoires de Regroupement DC)



■ Développements spécifiques

Notre gamme Grands Projets s'adresse aux installations de grande envergure. Conçue pour maximiser l'efficacité énergétique à grande échelle, elle garantit des performances optimales tout en répondant aux défis techniques les plus complexes.

Boîte de Jonction DC (BJs)

Pour champs solaires et grandes toitures



Sur certains champs solaires, il est possible de regrouper plusieurs strings sur un seul onduleur. La boîte de jonction (BJ) permet la mise en parallèle de plusieurs branches de panneaux photovoltaïques (dès 2 strings) afin de se raccorder sur un onduleur central avec une seule ligne. Le plus souvent, pour de grosses puissances, on retrouve cette configuration pour au moins 6 strings.

Ces BJ peuvent être utilisées en 1000 VDC ou 1500 VDC, multi strings pour des courants jusqu'à 400 A.

- Fabriquées en France sur notre site de Normandie
- Gamme exclusivement fabriquée pour le solaire
- Coffret Polyester (usage extérieur) et autoextinguible
- Différentes options disponibles : bobine Mx / Mn, parafoudre Type 1 ou/et 2, détection d'arc, monitoring