

La réussite sur les rails

La société SMA Railway Technology GmbH développe et fabrique des composants et systèmes d'électronique de puissance, en particulier pour le transport ferroviaire régional et à grande distance.

Notre gamme de produits s'étend des composants individuelles aux systèmes complets d'alimentation en énergie et de diagnostic pour wagons-voyageurs et rames automotrices. La haute fiabilité des systèmes est garantie par une technique des plus modernes et des plus novatrices combinée à une robustesse exceptionnelle.

Jusqu'à présent, SMA a assuré l'équipement de plus de 4000 véhicules. Fournisseur agréé auprès de différentes compagnies ferroviaires européennes, SMA Railway Technology GmbH satisfait aux exigences de qualité les plus élevées.

C'est avec plaisir que nous vous ferons parvenir une documentation complète – laissez-vous convaincre.



Transport à grande distance

Système d'alimentation en énergie modulaire **MEE-NT^{LD}**: alimentation en énergie à plusieurs tensions éprouvée dans toute l'Europe; léger, compact et à construction modulaire.



Source: CNL AG



Transport régional

Système d'alimentation en énergie modulaire **MEE-NT^{SD}**, parfaitement adapté au transport régional et à ses applications; extrêmement léger et compact, également disponible avec redondance active.



Source: Alstom LHB



Composantes de systèmes

Chargeurs de batterie et onduleurs comme composants individuelles ou pour une intégration dans des sous-systèmes.



Une électronique de puissance adaptée aux besoins du client

Des solutions sur mesure pour des applications spécifiques dans les domaines de nouvelles constructions et de modernisations.



Source: Heinz Treber

Nous nous chargeons de tout



Une technologie de convertisseur de réseau de bord novatrice pour les véhicules roulants

Technologie

Avec nos systèmes d'alimentation en énergie novateurs et leaders sur le plan technologique, nous vous proposons des solutions viables.

Fiabilité

Depuis 1988, les systèmes d'alimentation en énergie de SMA séduisent les exploitants ferroviaires du monde entier par leur fiabilité dans le domaine du transport quotidien de voyageurs.

Qualité

Les systèmes d'alimentation en énergie sont entièrement construits par nos soins: nous nous chargeons de tout, de l'assemblage des platines jusqu'au montage final et au contrôle. C'est seulement de cette manière que nous sommes en mesure de vous offrir une qualité exceptionnelle alliée à une grande flexibilité.

Services

Nous vous proposons de réaliser le développement, l'étude des projets, la fabrication et le service des solutions complètes pour votre d'alimentation en énergie. C'est également avec plaisir que nous vous portons assistance pour l'étude des projets de votre matériel roulant. L'expérience de nos collaborateurs est à votre disposition à tout moment.

SMA, une présence internationale

SMA Railway Technology GmbH

Miramstrasse 87
34123 Kassel, Germany
Tel. +49 561 50634-6000
Fax +49 561 50634-6001
E-Mail: Info@SMA-Railway.com
www.SMA-Railway.com



Blmage-DFR061 412



Technologie de l'avenir