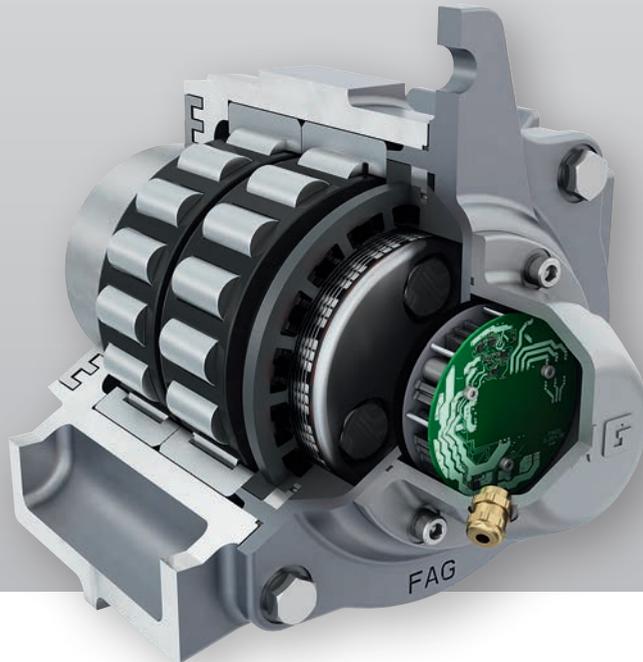


Wälzlager
Gleitlager
Lineartechnik

Radsatzgenerator für Bahnanwendungen



FAG

SCHAEFFLER

Radsatzgenerator für Bahnanwendungen

Beschreibung

Autarker, verschleißfreier Stromgenerator für den Einsatz an Eisenbahnwagen als Low- oder High-Power-Version

Funktionelle Vorteile

- Wirtschaftliche und sehr zuverlässige Lösung der Stromversorgung für jede Bahnanwendung
- Liefert elektrische Energie in einem weiten Geschwindigkeitsbereich

Produktnutzen

- Stromversorgung für diverse Bahnanwendungen, z. B. Condition Monitoring, Beleuchtung, Bremsassistent oder auch die Betätigung von Klapptüren an Schüttgutwagen
- Nachrüstbar an bereits eingesetzten Waggons

Integration/Einbau

- Generator bestehend aus Dauermagnet-Rotor und verschleißfreiem Stator

Leistungsbereich

- Low-Power-Version: von 1 W bis 50 W
- High-Power-Version: von 100 W bis 500 W

