

## Steuerungssystem für Schienenfahrzeuge zertifiziert

Artikel vom **4. Oktober 2023**  
Elektrotechnik und Automation

TÜV SÜD Rail hat das »X90«-System von [B&R](#) für Bahn- und Schienenanwendungen zertifiziert. Gemäß der Normen EN 50155, EN 50657 und EN 45545-2 kann das mobile Steuerungssystem nun für Anwendungen wie Licht- und Temperatursteuerung eingesetzt werden.



Qualität überzeugt: TÜV SÜD Rail hat das Steuerungssystem »X90« für Bahn- und Schienenanwendungen zertifiziert (Bild: B&R).

Die »X90«-Produkte von B&R sind sehr widerstandsfähig gegenüber rauen Umwelteinflüssen und erfüllen hohe Anforderungen an elektromagnetische Verträglichkeit. Das bestätigt TÜV SÜD Rail. Zudem belegt die Zertifizierung die hohe Qualität der B&R-Software und garantiert ein hohes Maß an Brandsicherheit. Die Geräte sind in der Schutzklasse IP69K ausgeführt. Sie können bei einer Gehäusetemperatur

von -40 °C bis +85 °C eingesetzt werden und sind zudem unempfindlich gegenüber Schock- und Vibrationsbelastungen.

---

**Hersteller aus dieser Kategorie**

---