
1. Angaben zum Auftraggeber (AG)

Firmenname: BVG

Adresse : Siegfriedstraße 36-45

Ansprechpartner / Abt.: Tristan Krüger (TI.TB-IS-IS)

Erreichbarkeit:

Tel.: 015153875926 email: tristan.krueger@bvg.de

2. Allgemeine Angaben zum Prüfling

Bezeichnung: Vagabundströme an Getrieben der Flexity Züge

Kurzbeschreibung: Sehr geehrte Damen und Herren,

wir suchen derzeit nach einer Möglichkeit Vagabundströme an den Getrieben unserer Flexity Bahnen zu detektieren.

Ich würde mich sehr über eine Rückmeldung freuen.

Mit freundlichem Gruß

Tristan Krüger

Produktgruppe: Bahn

Maximal L: 180 cm B: 140 cm H: 190 cm Gewicht:500 kg

Entwicklungsstand: Serienstand

(Bitte beachten: Alle vorgesehenen Kabel sind in mindestens 1,5 m Länge mit dem Prüfling zu liefern und gegebenenfalls mit Abschlüssen zu bestücken)

3. Angaben zur Prüfung

Zur Durchführung der Prüfungen ist der Prüfling im funktionstüchtigen Zustand mit allen erforderlichen Zusatzgeräten und Nachbildungen sowie allen anschließbaren Verbindungskabeln anzuliefern. Dies betrifft gegebenenfalls ebenso erforderliche Simulationsprogramme oder Zusatzeinrichtungen die den Betrieb des Prüflings unter realen, das maximale Störvermögen bzw. die minimale Störfestigkeit repräsentierenden Bedingungen ermöglichen.

Betriebsart(en) / Betriebsparameter:

Können bei Betrieb oder im Störfall Gefahren entstehen?: Ja

4. Entscheidungsregel / Bewertungskriterien

Entscheidungsregel: Zur Bewertung der Konformität verwendet das Labor die binäre Konformitätsaussage unter Verwendung der einfachen Akzeptanz nach ILAC G8.

Das bedeutet: die Messunsicherheit wird nicht berücksichtigt.

Bei der Einstellung der Prüfpegel werden die Prüfgeräteunsicherheiten nicht

berücksichtigt. Die verwendeten Prüfgeräte erfüllen die Anforderungen der den jeweiligen Prüfpunkten zugrundeliegenden Grundnormen der Reihe EN 61000-4-x.

Minimale Betriebsqualität /

Sonstiges (z. B. besondere Anforderungen zu Modulation oder Verweilzeiten bei Störfestigkeitsprüfungen):