

D10002-11-1.2

Teil XI: Schutzvorschriften

des Achszählsystems

ACS2000

Frauscher GmbH
Sensortechnik

Gewerbestraße 1
A-4774 St. Marienkirchen / Schärding
Tel.: +43 7711 2920-0
Fax.: +43 7711 2920-25
office@frauscher.com
www.frauscher.com

	Name	Unterschrift	Datum	Teil XI: Schutzvorschriften des Achszählsystems ACS2000	Dokument
Erstellt:	M. Berer	gez. Berer	13.07.2004		
Geprüft:	M. Rosenberger	gez. Rosenberger	20.07.2004		D10002-11-1.2
Freigegeben:	M. Rosenberger	gez. Rosenberger	20.07.2004		Seite 1 von 3

Inhaltsverzeichnis

1.	Allgemeine Schutzvorschriften	3
2.	Qualifiziertes Personal.....	3
3.	Sicherheitsbewusstes Arbeiten.....	3

Revisionsliste

Zust.	Datum	Erstellt durch	geänderte Abschnitte	Änderungsgrund
1.1	02.06.2004	M. Berer	alle	Neuerstellung
1.2	13.07.2004	M. Berer	Kap. 1	Formulierungsänderungen

Datum	Teil XI: Schutzvorschriften des Achszählsystems ACS2000	D10002-11-1.2
13.07.2004		Seite 2

1. Allgemeine Schutzvorschriften

Zur Vermeidung von Personen- und Sachschäden müssen die nachfolgenden Sicherheitsbestimmungen sorgfältig beachtet und angewendet werden. Das Personal muss mit den Abschnitten dieser Schutzvorschriften vertraut sein, um ein sicheres und korrektes Arbeiten am Achszählsystem ACS2000 zu gewährleisten.

- Installations- und Wartungsarbeiten nur während Zugpausen des entsprechenden Zählabschnitts vornehmen.
- Alle Teile des Signalkabels, des Verteilers, des Kabelabschlusses, des Verbindungskabels zum Achszählsystem ACS2000 bis zur Auswertebaugruppe können unter Beeinflussungsspannung stehen.
- Entsprechende Vorschriften bezüglich Beeinflussungsschutz sind vor Berühren der Ader und Prüfbuchsen zu beachten.
- Vor und während den Arbeiten am Gleis sind Sicherheitsmaßnahmen gemäß den geltenden Bahnvorschriften durchzuführen.
- Darüber hinaus gelten alle betrieblichen Schutzvorschriften des Bahnbetreibers.

2. Qualifiziertes Personal

Maßnahmen zum Schutz gegen unbefugten Eingriff in das ACS2000 sind nicht vorgesehen. Es ist vom Betreiber sicherzustellen, dass der Zutritt zur Sicherungsanlage nur durch befugtes Personal oder im Beisein von befugtem Personal erfolgt. Die Bedienung des ACS2000, sowie allfällige Wartungs- und Instandhaltungsarbeiten sind nur durch unterwiesenes Personal zulässig.

3. Sicherheitsbewusstes Arbeiten

- Das in Kap.2 genannte qualifizierte Personal ist für die Arbeitssicherheit verantwortlich.
- Das Achszählsystem ACS2000 darf nur in einwandfreiem Zustand betrieben werden.
- Es ist jede Arbeitsweise zu unterlassen, die die Sicherheit von Personen oder die Funktion des Achszählsystems ACS2000 beeinträchtigen könnte.
- Keine eigenmächtigen Umbauten und Veränderungen am Achszählsystem ACS2000 durchführen oder gestatten.
- Komponenten dürfen grundsätzlich nur getauscht und nicht eigenmächtig repariert werden.