

Inhalt

	Seite
Europäisches Vorwort.....	3
Einleitung	4
1 Anwendungsbereich	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	6
4 Spezifische Anforderungen vom Bahnsystem.....	6
5 Anforderungen an Mess-, Steuerungs- und Schutzeinrichtungen	7
5.1 Allgemeines	7
5.2 Spannungserfassungssysteme	7
5.3 Geräte an Spannungen der Bahnenergieversorgung	7
5.4 Schutzeinrichtungen	8
Anhang A (informativ) Anwendungsleitfaden – Messprinzipien	9
A.1 Einleitung	9
A.2 Streckenprüfung	9
A.2.1 Allgemeines	9
A.2.2 Streckenprüfverfahren	10
A.2.3 Streckenprüfabläufe	11
Anhang B (informativ) Anwendungsleitfaden – Steuerungsprinzipien	13
B.1 Einleitung	13
B.2 Einschaltsteuerung	13
B.2.1 Allgemeines	13
B.2.2 Einschaltsperrung	13
B.2.3 EIN-Befehl	15
B.2.4 Automatische Wiedereinschaltung	15
B.3 Ausschaltsteuerung	15
B.3.1 Allgemeines	15
B.3.2 Abfolgen automatischer Ausschaltung	16
B.4 Automatisierte Abläufe	18
Literaturhinweise.....	19
Bilder	
Bild A.1 – Beispiel für eine speiseleitungsbezogene Streckenprüfung nach dem Spannungskriterium	12