

Inhalt

	Seite
Beginn der Gültigkeit	3
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	3
2 Normative Verweisungen	3
3 Begriffe	4
4 Schutz gegen Verkehrsunfälle als Folge eines technischen Versagens einer VBA	5
4.1 Gefährdungsarten/Sicherheitsklassen	5
4.2 Sicherungsmaßnahmen für VBA	6
4.3 Meldeglieder	7
4.4 Überwachungseinrichtungen	7
4.5 Überwachung nach verkehrstechnischen Gesichtspunkten	8
5 Anlagenspezifische Sicherheitsmaßnahmen	9
5.1 Funktionsprüfung im Zustand „dunkel“	9
5.2 Unabhängige zusätzliche Verriegelung	10
5.3 Querschnittsübergreifende Überwachung (Längsüberwachung)	10
6 Prüfungen	10
6.1 Inbetriebnahmeprüfung nach Errichtung der VBA	10
6.2 Typ-Prüfung	10
7 Betrieb	10
7.1 Instandhaltung	10
7.2 Erweiterung und wesentliche Änderung	11
Anhang A (informativ)	12
Bild A.1 – Beispiel – VBA mit DLZ in funktioneller Einheit mit SVA im Grundzustand	12
Bild A.2 – Beispiel – VBA mit DLZ in funktioneller Einheit mit SVA in einem alternativen Zustand	13
Tabelle 1 – Zuordnung der Sicherheitsklassen zu den Gefährdungsarten	6
Tabelle 2 – Querschnittsbezogene Sicherheitsklasse bei WVZ	8
Tabelle 3 – Querschnittsbezogene Sicherheitsklassen bei DLZ	9
Tabelle 4 – Anforderungen für Instandhaltungsmaßnahmen (max. Intervall in Monaten)	11
Tabelle A.1 – Beispiel – Fahrstreifenbezogene Sicherungsmaßnahmen	14