

DIN EN 15722:2011-10 (D)

Intelligente Transportsysteme - Elektronische Sicherheit - Minimaler Datensatz (MSD) für den elektronischen Notruf eCall; Deutsche Fassung EN 15722:2011

Inhalt	Seite
Vorwort	3
Einleitung	4
1 Anwendungsbereich	6
2 Normative Verweisungen	6
3 Konformität	6
4 Begriff	6
5 Symbole und Abkürzungen	7
6 Anforderungen	7
6.1 Konzepte und Formate	7
6.1.1 MSD-Datenkonzepte	7
6.1.2 Festlegung des Formats von MSD-Datenkonzepten	7
6.1.3 Reihenfolge von MSD-Datenelemente	8
6.1.4 Datenstruktur des MSD	8
6.2 Minimaler Datensatz (MSD)	8
6.2.1 Reihenfolge der Bits und Bytes	8
6.2.2 Inhalt des MSD	8
Anhang A (normativ) ASN.1 PER-Darstellung des MSD	14
Anhang B (informativ) Erläuterung der ASN.1-Datendarstellung PER und BER	22
B.1 Einführung in ASN.1 und die „Kodierregeln zur Datenkomprimierung“	22
B.2 Basis-Kodierregeln	23
B.3 Kodierregeln zur Datenkomprimierung	24
Anhang C (normativ) Formale XML-Formatbeschreibung des MSD	25
Anhang D (informativ) Erläuterung der MSD-Datenelemente	30
Literaturhinweise	32