

DIN ISO 8820-1:2011-05 (D)

Straßenfahrzeuge - Sicherungseinsätze - Teil 1: Definitionen und allgemeine Prüfungen (ISO 8820-1:2008)

Inhalt	Seite
Nationales Vorwort.....	3
1 Anwendungsbereich	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	5
4 Kennzeichnung, Beschriftung und Farbkodierung	6
5 Prüfungen und Anforderungen	7
5.1 Allgemeines	7
5.1.1 Allgemeine Prüfbedingungen	7
5.1.2 Allgemeine Leistungsanforderungen	7
5.2 Spannungsfall.....	7
5.2.1 Zweck.....	7
5.2.2 Prüfung	8
5.2.3 Anforderungen.....	8
5.3 Strom-Impulsbelastung	8
5.3.1 Zweck.....	8
5.3.2 Prüfung	8
5.3.3 Anforderungen.....	8
5.4 Umweltprüfungen	9
5.4.1 Zweck.....	9
5.4.2 Mechanische Beanspruchung	9
5.4.3 Klimatische Beanspruchung.....	9
5.4.4 Chemische Beanspruchung	12
5.5 Bestimmung der Auslösecharakteristik.....	12
5.5.1 Zweck.....	12
5.5.2 Prüfung	12
5.5.3 Anforderungen.....	12
5.6 Stromerhöhungsprüfung	12
5.6.1 Zweck.....	12
5.6.2 Prüfung	12
5.6.3 Anforderungen.....	13
5.7 Schaltvermögen.....	13
5.7.1 Zweck.....	13
5.7.2 Prüfung	13
5.7.3 Anforderungen.....	14
5.8 Festigkeit der Anschlüsse	14
5.8.1 Zweck.....	14
5.8.2 Prüfung und Anforderungen	14
6 Maße.....	14