

Anwendungsbeginn

Anwendungsbeginn dieser Vornorm ist

Inhalt

	Seite
Nationales Vorwort.....	3
Einleitung	4
1 Anwendungsbereich	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	6
4 Grundanforderungen	6
5 Vermeidung einer Zündung durch eine Sicherheitseinrichtung	6
5.1 Generelles Konzept der Risikoreduzierung einer Zündung	6
5.2 Sicherheitscharakteristik einer Sicherheitseinrichtung	7
5.3 Zugehörige Sicherheitseinrichtung	8
6 Funktionale Anforderungen an eine Sicherheitseinrichtung.....	8
6.1 Allgemeine Anforderungen	8
6.2 Forderungen um die notwendige Sicherheit zu erhalten.....	9
7 Prüfung und Verifizierung	9
7.1 Typenprüfungen	9
7.2 Funktionsprüfungen	9
8 Kennzeichnung.....	10
9 Anweisungen	10
Anhang A (informativ) Anleitung eines Beurteilungsverfahrens für einfache Sicherheitseinrichtungen	11
Anhang B (informativ) Beispiele von Sicherheitseinrichtungen nach Tabelle 1	12
Literaturhinweise.....	13
Tabellen	
Tabelle 1 – Minimalanforderungen an eine Sicherheitseinrichtung zur Reduzierung der Zündgefahr	7